

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

Verzia

: 1.01

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku : PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Kód výrobku : 12525DC04309

Iný spôsob identifikácie

00480807; 00480808; 00480809; 00480810; 00480811; 00480812; 00480813; 00480814; 00480815; 00480816;
00480817; 00480818; 00480819; 00480820; 00480821; 00480822; 00480823; 00480824; 00480825; 00480826;
00480827; 00480828; 00480829; 00480830; 00480831; 00480840; 00480841; 00480842; 00480843; 00480844;
00480845; 00480846; 00480847; 00480848; 00480849; 00480850; 00480851; 00480852; 00480853; 00480854;
00480855; 00480857; 00480859

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané použitia

Profesionálne lakovanie, interiérové štetcom/valčekom
Profesionálne lakovanie striekaním, vonkajšie (s ochranou dýchacích ciest alebo bez nej)
Profesionálne lakovanie, exteriérové štetcom/valčekom
Profesionálne lakovanie striekaním, vnútorné (s ochranou dýchacích ciest alebo bez nej)

Použitie Výrobku : Použitie pre zákazníka, Odborné použitia, Používané na sprejovanie, Aplikácia metódami bez rozprašovania..

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

PPG Deco Czech, a.s,
338 24 Břasy,
Česká Republika
Tel: +420 371 791 081-4
Fax: +420 371 791 266

e-mailová adresa osoby, zodpovednej za túto KBÚ : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

Národný kontakt

PPG Deco Slovakia, s.r.o., Sad SNP 667/10, 010 01 Žilina, Slovenská Republika Tel: +421 417 078 712 Fax: +421 417 078 718

1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné Toxikologické Informačné Centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

Národné toxikologické a informačné centrum, FNsP Akadémia L. Dérera, Limbová 5, SK – 833 05 Bratislava + 421 254 774 166 (24 hodín denne). Fax: + 421 254 774 605

Dodávateľ

+31 (0)20 4075210

Kód : 12525DC04309
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Definícia výrobku : Zmes

Klasifikácia podľa smernice (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

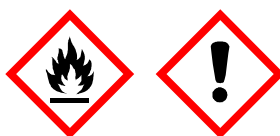
Tento výrobok je klasifikovaný ako nebezpečný podľa nariadenia (ES) 1272/2008 v platnom znení.

Úplný text H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16.

Viac informácií o vplyve na ľudské zdravie a symptómoch je uvedených v bode 11.

2.2 Prvky označovania

Piktogramy nebezpečnosti :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : Horľavá kvapalina a pary.
Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Všeobecné : Uchovávať mimo dosahu detí. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

Prevenencia : Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Zabráňte vdychovaniu pár.

Odozva : PO VDÝCHNUTÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.

Uchovávanie : Uchovávať uzamknuté. Uchovávať na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávať tesne uzavretú.

Zneškodňovanie : Zneškodniť obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

P102, P101, P210, P271, P261, P304 + P312, P405, P403 + P233, P501

Nebezpečné prísady : Uhl'ovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómatov

Doplňujúce prvky označovania : Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. Obsahuje (3-aminopropyl)tri(etoxy)silán. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov : Nie je použiteľné.

Osobitné požiadavky na obaly

Nádoby vybavené bezpečnostnými uzávermi odolnými proti otvoreniu deťmi : Nie je použiteľné.

Hmatové upozornenie na nebezpečenstvo pre ľudí s poruchou zraku a nevidomých : Nie je použiteľné.

2.3 Iná nebezpečnosť

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

Výrobok spĺňa kritériá pre PBT alebo vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII	: Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB.
Produkt spĺňa kritériá pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006.	: Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.
Iné riziká, nepodliehajúce klasifikácii	: Dlhší alebo opakovaný kontakt môže vysušiť pokožku a spôsobiť podráždenie.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi : Zmes

Názov výrobku/prísady	Identifikátory	% hmotnostných	Klasifikácia	Špecifické konc. limity, M-faktory a odhady ATE	Typ
Uhl'ovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómátov	REACH #: 01-2119463258-33 EC: 919-857-5 CAS: 64742-48-9	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
Uhl'ovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % arómátov	REACH #: 01-2119457273-39 EC: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥5.0 - ≤10	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
(3-aminopropyl)tri(etoxy) silán	REACH #: 01-2119480479-24 EC: 213-048-4 CAS: 919-30-2 Index: 612-108-00-0	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [Orálne] = 1570 mg/kg	[1]
propylidíntrimetanol	REACH #: 01-2119486799-10 EC: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0.30	Repr. 2, H361fd Úplný text H-viet deklarovanych vyššie pozrite v časti 16.	-	[1]

Neexistujú žiadne dodatočné prísady, ktoré by, podľa aktuálnych znalostí dodávateľa a v používaných koncentráciách, boli klasifikované ako nebezpečné zdraviu, či prostrediu, boli PBT, alebo vPvB, alebo boli látky vzbudzujúce rovnaké obavy, alebo mali priradený expozičný limit na pracovisku a museli by byť teda zahrnuté v tejto sekcii.

Typ

[1] Látka, klasifikovaná ako riziková pre zdravie, alebo životné prostredie
Maximálne prípustné pracovné dávky, ak sú k dispozícii, sú na zozname v Sekcii 8.

SUB kódy predstavujú látky bez registrovaných CAS čísel.

Kód : 12525DC04309
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Pri zasiahnutí očí** : Vyberte kontaktné šošovky, vyplachovať dostatočným množstvom čistej, čerstvej vody, aj pod očnými viečkami po dobu najmenej 10 minút a vyhľadajte okamžite lekársku pomoc.
- Inhalačne** : Vyneste na čerstvý vzduch. Udržujte osoby v teple a pokoji. Ak postihnutý nedýcha, dýchanie je nepravidelné, alebo má zástavu dýchania, poskytnite umelé dýchanie, alebo nechajte vycvičeným personálom zaviesť kyslík.
- Pri styku s pokožkou** : Odstráňte kontaminované šatstvo a obuv. Umyte pokožku starostlivo mydlom a vodou, alebo použite uznávaný prípravok na čistenie pokožky. NEPOUŽÍVAJTE rozpúšťadlá alebo riedidlá.
- Pri požití** : Ak dôjde k požití, okamžite vyhľadajte lekárske ošetrenie a ukážte túto nádobu, alebo etiketu. Udržujte osoby v teple a pokoji. Nevyvolávajte zvracanie.
- Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc** : Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná. Ak existuje ešte podozrenie na prítomnosť výparov, záchranca by mal mať vhodnú masku, alebo samostatný dýchací prístroj. Pre osobu, poskytujúcu pomoc, môže byť nebezpečné dávať dýchanie z úst do úst.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Potenciálne akútne účinky na zdravie

- Pri zasiahnutí očí** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.
- Inhalačne** : Môže spôsobiť depresiu centrálného nervového systému (CNS). Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- Pri styku s pokožkou** : Odmasťuje pokožku. Môže spôsobiť vysušenie a podráždenie pokožky.
- Pri požití** : Môže spôsobiť depresiu centrálného nervového systému (CNS).

Znaky/symptómy nadmernej expozície

- Pri zasiahnutí očí** : Žiadne špecifické údaje.
- Inhalačne** : Nepriaznivé symptómy môžu zahŕňať nasledovné:
žalúdočná nevoľnosť, alebo zvracanie
bolesti hlavy
ospalosť/únava
závrate
bezvedomie
- Pri styku s pokožkou** : Nepriaznivé symptómy môžu zahŕňať nasledovné:
podráždenie
suchosť
popraskanie
- Pri požití** : Žiadne špecifické údaje.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Poznámky pre lekára** : Liečte symptomaticky. V prípade požitia, alebo inhalácie veľkého množstva, treba okamžite kontaktovať špecialistu na liečenie otráv.
- Špecifická liečba** : Žiadna špeciálna liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky** : Použite suché chemikálie, CO₂, rozprášenú vodu (hmlu), alebo penu.
- Nevhodné hasiace prostriedky** : Nepoužívajte prúd vody.

Kód : 12525DC04309
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi : Horľavá kvapalina a pary. Odtok do kanála môže spôsobiť požiar alebo nebezpečie výbuchu. V ohni alebo pri zahrievaní nádoby tlak v nej sa môže zvýšiť až nádoba praskne s rizikom následnej explózie.

Nebezpečné produkty horenia : V rozkladných produktoch môžu byť nasledovné materiály:
oxidy uhlíka
oxid/oxidy kovov

5.3 Pokyny pre požiarnikov

Špeciálne opatrenia pre hasičov : Ak dôjde k požiaru, okamžite evakuujte všetky osoby z miesta nehody. Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná. Presuňte nádoby z priestoru požiaru, ak to nie je nebezpečné. Nádoby ohrozované požiarom chladte rozprášenou vodou.

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky : Hasiči musia používať primerané ochranné pomôcky a uzavretý dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou maskou v pretlakovom móde. Odevy pre hasičov (vrátane prilby, ochrannej obuvi a rukavíc) vyhovujúce európskej norme EN 469 poskytnú základnú úroveň ochrany pri chemických incidentoch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál : Žiadna činnosť, ktorá by mohla vyvolať ohrozenie osôb alebo činnosť bez dostatočného výcviku, nesmie byť vykonávaná. Evakuujte okolité priestory. Zabráňte vstupu nechránených a prebytočných osôb. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál. Zhasnite všetky zdroje zážihu. Žiadne vzbĺknutie plameňa, fajčenie alebo plamene v ohrozenom priestore. Vyvarujte sa dýchaniu pár alebo hmiel. Zabezpečte primerané vetranie. Pri nedostatočnom vetraní použite vhodný respirátor. Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky.

Pre pohotovostný personál : Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v bode 8 o vhodných a nevhodných materiáloch. Pozrite aj informácie v časti „Pre iný ako pohotovostný personál“.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. Ak výrobok spôsobil znečistenie životného prostredia (kanalizácie, vodných tokov, pôdy alebo ovzdušia), informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Malý únik : Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Používajte nástroje v neiskrivom prevedení, alebo v prevedení pre výbušné prostredie. Ak je látka rozpustná vo vode, zriedte vodou a roztok utrite. Alternatívne, alebo ak je látka vo vode nerozpustná, absorbujte ju inertným suchým materiálom a uložte do vhodnej odpadovej nádoby. Likvidujte v spolupráci so spoločnosťou licencovanou na likvidáciu odpadu.

Veľký únik : Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Používajte nástroje v neiskrivom prevedení, alebo v prevedení pre výbušné prostredie. Pristupujte k uniknutej látke po vetre. Zabráňte vniknutiu do kanálov, vodných tokov, pivníc a uzavretých priestorov. Spláchnite uniknutý materiál do čističky odpadu alebo postupujte nasledovne. Zachyťte a pozbierajte uniknutý materiál pomocou nehorľavého absorbčného materiálu, piesku, zeminy, vermikulitu, kremeliny a preneste ho do odpadovej nádoby na likvidáciu podľa miestnych predpisov. Likvidujte v spolupráci so spoločnosťou licencovanou na likvidáciu odpadu. Kontaminovaný absorpčný materiál reprezentuje také isté riziko ako uniknutý materiál.

6.4 Odkaz na iné oddiely : Pozri bod 1 - Informácie o núdzovom kontakte.
Pozri bod 8 - Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach.
Pozri bod 13 - ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi.

Kód : 12525DC04309
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

: Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri bod 8). Nepožívajte. Vyvarujte sa styku s očami, pokožkou a odevom. Vyvarujte sa dýchaniu pár alebo hmiel. Používajte len tam, kde je primerané vetranie. Pri nedostatočnom vetraní použite vhodný respirátor. Nevstupujte do skladovacích a uzavretých priestorov, ak nie sú dostatočne vetrané. Skladujte v pôvodnom obale, alebo v schválenom alternatívnom obale z kompatibilného materiálu, mimo používania udržiavajte pevne uzavreté. Neskladujte a nepoužívajte v blízkosti zdrojov tepla, iskier, otvoreného plameňa, alebo iného zdroja zážihu. Použite elektrickú inštaláciu a zariadenia v prevedení do výbušného prostredia (vetranie, osvetlenie, manipulácia materiálu). Používajte iba neiskriace prístroje. Urobte predbežné opatrenia proti elektrostatickým výbojom. V prázdnych obaloch sa zachytávajú zvyšky produktu, ktoré môžu byť nebezpečné. Prázdne obaly opätovne nepoužívajte.

U materiálu ako handry na čistenie, papierové utierky a ochranné odevy, kontaminované výrobkom, môže o niekoľko hodín neskôr dôjsť k samovznieteniu. Aby sa zabránilo nebezpečeniu požiarov, všetky kontaminované materiály treba skladovať v špeciálne pre tento účel konštruovaných nádobách, alebo v kovových nádobách s tesne priliehajúcimi, samozatvárateľnými vrchnákmi. Na konci každej pracovnej zmeny treba kontaminovaný materiál odstrániť z pracoviska a skladovať ho mimo neho.

Rady v súvislosti so všeobecnou pracovnou hygienou

: Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu je jedenie, pitie a fajčenie zakázané. Pred jedlom, pitím a fajčením si pracovníci majú umyť ruky a tvár. Pred vstupom do priestorov, kde sa konzumujú potraviny, si vyzlečte kontaminovaný odev a snímte ochranné pomôcky. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach nájdete v bode 8.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

: Skladujte v nasledovnom rozmedzí teplôt: 0 k 35°C (32 k 95°F). Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v oddelených a schválených priestoroch. Skladujte v originálnom balení, chránené pred priamym slnečným svetlom, na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste, mimo dosah nekompatibilného materiálu (pozri bod 10) a potravín a nápojov. Uchovávajte uzamknuté. Odstráňte všetky zdroje zážihu. Neskladujte blízko oxidujúcich látok. Do doby použitia nádobu udržiavajte pevne a tesne zavretú. Nádoby, ktoré boli otvorené, treba starostlivo opäť utiesniť a uložiť v stojatej polohe, aby nedošlo k úniku. Neskladujte v neoznačených obaloch. Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Pred manipuláciou alebo použitím pozri 10. oddiel, kde sa uvádzajú nekompatibilné materiály.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri bod 1.2 - Odporúčané použitia.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

8.1 Kontrolné parametre

Expozičné limity v pracovnom prostredí

Nie sú známe informácie o expozičných limitoch.

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Odporúčané monitorovacie postupy : Je potrebné vychádzať z noriem na monitorovanie, napríklad: Európska norma EN 689 (Ovzdušie na pracovisku. Pokyny na hodnotenie inhalačnej expozície chemickým látkam na porovnanie s limitnými hodnotami a stratégia merania) Európska norma EN 14042 (Ovzdušie na pracovisku. Pokyny pre aplikáciu a použitie postupov na posúdenie expozície chemickým a biologickým látkam) Európska norma EN 482 (Ovzdušie na pracovisku. Všeobecné požiadavky na účinnosť postupov merania chemických látok) Bude potrebné vychádzať aj z národných usmerňujúcich dokumentov týkajúcich sa metód určovania nebezpečných látok.

DNEL/DMEL

Názov výrobku/prísady	Expozícia		Hodnota
Úhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómatov	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Dermálne	Systémový	208 mg/kg bw/deň
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Inhalačne	Systémový	871 mg/m³
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Spotrebiteľia - Dlhodobý - Dermálne	Systémový	125 mg/kg bw/deň
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Spotrebiteľia - Dlhodobý - Inhalačne	Systémový	185 mg/m³
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Spotrebiteľia - Dlhodobý - Orálne	Systémový	125 mg/kg bw/deň
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Orálne	Systémový	1 mg/kg bw/deň
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Dermálne	Systémový	1 mg/kg bw/deň
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Dermálne	Systémový	2 mg/kg bw/deň
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Inhalačne	Systémový	3.5 mg/m³
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Inhalačne	Systémový	14 mg/m³
(3-aminopropyl)tri(etoxy)silán	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Orálne	Systémový	0.34 mg/kg bw/deň
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Dermálne	Systémový	0.34 mg/kg bw/deň
	DNEL - Široké obyvateľstvo - Dlhodobý - Inhalačne	Systémový	0.58 mg/m³
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Dermálne	Systémový	0.94 mg/kg bw/deň
	DNEL - Pracovníci - Dlhodobý - Inhalačne	Systémový	3.3 mg/m³

PNEC

Názov výrobku/prísady	Médium použité pre testovanie - Metóda	Hodnota
(3-aminopropyl)tri(etoxy)silán	Čerstvá voda - Hodnotiace faktory	0.33 mg/l
	Morská voda - Hodnotiace faktory	0.033 mg/l
	Čistička odpadových vôd - Hodnotiace faktory	13 mg/l
	Sladkovodné usadeniny - Rovnovážne rozdelenie (polutantov)	1.2 mg/kg dwt
	Morské usadeniny - Rovnovážne rozdelenie (polutantov)	0.12 mg/kg dwt
	Pôda - Rovnovážne rozdelenie (polutantov)	0.05 mg/kg dwt

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie : Používajte len tam, kde je primerané vetranie. Použite uzavreté výrobné priestory, miestnu odsávaciu ventiláciu alebo iné technické prostriedky na udržanie vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim ovzdušie, pod odporúčanými, alebo zákonom povolenými hraničnými limitmi. Technické prostriedky musia udržiavať koncentrácie plynu, pár alebo prachu pod akýmkoľvek najnižšími prahmi výbušnosti. Používajte ventiláciu v prevedení do výbušného prostredia.

Kód : 12525DC04309
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Individuálne ochranné opatrenia

- Hygienické opatrenia** : Po manipulácii s výrobkom, pred jedlom, fajčením, používaním toalety a pred koncom pracovnej doby si dôkladne umyte ruky, predlaktia a tvár. K likvidácii potencionálne kontaminovaného oblečenia použite vhodné techniky. Pred opätovným použitím kontaminované šatstvo vyperte. Zaisťte, aby sa umyvárky na opláchnutie očí a bezpečnostné sprchy nachádzali v blízkosti pracoviska.
- Ochrany očí/tváre** : Ochranné okuliare s ochranou proti vyprsknutiu. Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.
- Ochrana kože**
- Ochrana rúk** : Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte pri manipulácii s chemickými výrobkami chemikáliám vzdorujúce, nepriepustné rukavice, splňujúce schválené normy. S prihliadnutím na parametre uvedené výrobcom rukavíc v priebehu používania kontrolujte, či si rukavice stále zachovávajú svoje ochranné vlastnosti. Je potrebné brať na vedomie, že čas prieniku pre akýkoľvek materiál rukavíc sa môže pri rôznych výrobcach rukavíc líšiť. V prípade zmesi pozostávajúcich z niekoľkých látok nemožno ochranný čas rukavíc odhadnúť presne. Odporúčané rukavice sú vybrané pre najpoužívanejší druh rozpúšťadla v danom výrobku Ak je možné predĺženie frekvencie opakovaného kontaktu, sú pre pužitie doporučené rukavice s ochranou triedy 6 (čas priesaku viac ako 480 minút v súlade s EN 374) .Pri krátkom kontakte je doporučené použiť rukavice ochrannej triedy 2 alebo vyššej (čas priesaku viac ako 30 minút v súlade s EN 374). Používateľ sa musí presvedčiť, že pre manipuláciu s týmto materiálom bol zvolený najvhodnejší typ rukavíc a zohľadnili sa pritom špeciálne podmienky používania, zahrnuté v hodnotení rizík pre používateľa.
- Rukavice** : Pri dlhodobej či opakovanej manipulácii použite nasledovné typy rukavíc:

Odporúčané: nitrilový kaučuk
- Ochrana tela** : Pred manipuláciou s prípravkom, musia byť špecialistom odsúhlasené osobné ochranné pomôcky na základe potrieb a vzhľadom na možné riziko. V prípade nebezpečenstva vznietenia statickou elektrinou používajte antistatický ochranný odev. Najvyššia ochrana pred statickými výbojmi sa dosiahne, keď sa používajú antistatické kombinézy, topánky a rukavice. Ďalšie informácie o požiadavkách na materiály a vyhotovenie a metódy skúšok nájdete v európskej norme EN 1149.
- Iná ochrana pokožky** : Vhodná obuv a akékoľvek dodatočné opatrenia na ochranu pokožky by sa mali vybrať na základe vykonávanej úlohy a s ňou spojených rizík a pred manipuláciou s týmto výrobkom by ich mal schváliť špecialista.
- Ochrana dýchacích ciest** : Voľba respirátora musí byť založená na známej alebo predpokladanej dávke, rizikách spojených s výrobkom, a na bezpečných pracovných limitoch zvoleného respirátora. Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám vyšším ako maximálne prípustné, musia používať vhodné, certifikované respirátory. Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte dobre priliehajúce respirátory, ktoré alebo vzduch čistia, alebo sa vzduch do nich privádza a splňujúce schválené normy. Používajte respirátor spĺňajúci požiadavky EN140. Typ filtra: filter proti organickým výparom (Typ A) a proti časticiam P3
- Kontroly environmentálnej expozície** : Pre zaistenie splnenia legislatívou stanovených podmienok ochrany životného prostredia je potrebné kontrolovať emisie z ventilačných a výrobných zariadení. V niektorých prípadoch budú pre zníženie emisií na prijateľnú úroveň potrebné práce dymov, filtre, alebo úpravy výrobných zariadení.

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Podmienky merania všetkých vlastností sú pri štandardnej teplote a tlaku, pokiaľ nie je uvedené inak.

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad

Skupenstvo

Farba

Zápach

Teplota topenia/tuhnutia

Bod varu, počiatkový bod varu a rozsah varu

Horľavosť

Dolná a horná medza výbušnosti

Teplota vzplanutia

Teplota samovznietenia

Teplota rozkladu

pH

Viskozita

Viskozita

Rozpustnosť

: Kvapalina.

: Rôzne

: Uhľovodík. [Mierny]

: Nie je určené.

: >37.78°C

: Nie je určené. Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.

: Nie je k dispozícii.

: Uzavretej nádobe: 41°C

:

Názov prísady	°C	°F	Metóda
Uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % aromátov	>230	>446	

: Za odporúčaných skladovacích a manipulačných podmienok stabilná (Pozri Sekciu 7).

: Nie je použiteľné.

: Dynamický(á) (izbová teplota): Nie je k dispozícii.
Kinematický (izbová teplota): >400 mm²/s
Kinematický (40°C): >21 mm²/s

: 60 - 100 s (ISO 6mm)

:

Médiá	Výsledok
studenej vode	Nie je rozpustné

Rozdeľovací koeficient, n-oktanol/voda (log Pow) : Nie je použiteľné.

oktanol/voda (log Pow)

Tlak pár

:

Názov prísady	Tlak pár pri 20 °C			Tlak pár pri 50 °C		
	mmHg	kPa	Metóda	mmHg	kPa	Metóda
Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómátov	2.25	0.3				

Relatívna hustota : 1.14

<u>Vlastnosti častíc</u>	
Stredná veľkosť častíc	: Nie je použiteľné.

9.2 Iné informácie

9.2.1 Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti	: Samotný produkt nie je výbušný, je však možné vytvorenie výbušnej zmesi pár alebo prachu.
Oxidačné vlastnosti	: Produkt nie oxidačné nebezpečenstvo.
Žiadne ďalšie informácie.	

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita	: Pre tento výrobok a jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje zo skúšok, týkajúce sa reaktivity.
10.2 Chemická stabilita	: Výrobok je stabilný.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	: Pri normálnych podmienkach skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	: Pri expozícii vysokým teplotám môžu vznikať škodlivé rozkladné produkty. Riadte sa ochrannými opatreniami vymenovanými v sekciách 7 a 8.
10.5 Nekompatibilné materiály	: Aby ste zabránili silným exotermickým reakciám, nepribližujte k nasledovným materiálom: oxidačné činidlá, silné alkálie, silné kyseliny.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	: V závislosti od podmienok, produkty rozkladu môžu byť nasledovné materiály: oxidy uhlíka oxid/oxidy kovov

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008
Zmes bola hodnotená podľa konvencií nariadenia CLP (ES) č. 1272/2008 a v súlade s ním je klasifikovaná pre ekologicko toxikologické vlastnosti. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Akútna toxicita

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Dávka / Expozícia
Uhlíkovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómatov	Krysa - Orálne - LD50	>5000 mg/kg
Uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % arómatov	Krysa - Dermálne - LD50 Krysa - Orálne - LD50	>5000 mg/kg >6 g/kg
(3-aminopropyl)tri(etoxy)silán	králik - Dermálne - LD50 králik - Dermálne - LD50 Krysa - Orálne - LD50	>5000 mg/kg 4 g/kg 1.57 g/kg
	<i>Toxické účinky:</i> Gastrointestinálne - Hypermotilita, hnačka Obličky, močovod a močový mechúr - Zmeny v tubuloch (vrátane akútneho zlyhania obličiek, akútnej tubulárnej nekrózy)	
propylidynetrimethanol	Krysa - Inhalačne - LC50 Prachy a opary Krysa - Orálne - LD50 králik - Dermálne - LD50	>7.35 mg/l [4 hodín] 14000 mg/kg 10 g/kg

Odhad akútnej toxicity

Záver/zhrnutie	: Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.
Podráždenie/poleptanie	
Záver/zhrnutie	
Pokožka	: Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.
Oči	: Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.
Dýchací(cie)	: Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	

Kód : 12525DC04309
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Názov výrobku/prísady	Test	Výsledok
3-aminopropyl)tri(etoxy)silán	Morča - pokožka	Senzibilizácia

Záver/zhrnutie**Pokožka** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.**Dýchací(cie)** : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.**Mutagenita**

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Názov výrobku/prísady	Kategória	Expozičná dráha	Cieľové Orgány
Uhlíkovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% aromátov	Kategória 3	-	Narkotické účinky

Záver/zhrnutie :

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Názov výrobku/prísady	Výsledok
Uhlíkovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% aromátov	ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ - Kategória 1
Uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2 % aromátov	ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ - Kategória 1

Záver/zhrnutie :

Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície : Nie je k dispozícii.**Potenciálne akútne účinky na zdravie****Inhalačne** : Môže spôsobiť depresiu centrálného nervového systému (CNS). Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.**Pri požití** : Môže spôsobiť depresiu centrálného nervového systému (CNS).**Pri styku s pokožkou** : Odmasťuje pokožku. Môže spôsobiť vysušenie a podráždenie pokožky.**Pri zasiahnutí očí** : Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.**Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami****Inhalačne** : Nepriaznivé symptómy môžu zahŕňať nasledovné:
žalúdočná nevoľnosť, alebo zvracanie
bolesti hlavy
ospalosť/únava
závrte
bezvedomie**Pri požití** : Žiadne špecifické údaje.

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Pri styku s pokožkou	: Nepriaznivé symptómy môžu zahŕňať nasledovné: podráždenie suchosť popraskanie
Pri zasiahnutí očí	: Žiadne špecifické údaje.
<u>Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície</u>	
<u>Krátkodobá expozícia</u>	
Potenciálne okamžité účinky	: Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.
Potenciálne oneskorené účinky	: Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.
<u>Dlhodobá expozícia</u>	
Potenciálne okamžité účinky	: Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.
Potenciálne oneskorené účinky	: Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.
<u>Potenciálne chronické účinky na zdravie</u>	
Všeobecné	: Dlhší, alebo opakovaný kontakt môže odmastiť pokožku a viesť k jej podráždeniu, popraskaniu a/alebo dermatitíde.
Karcinogenita	: Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.
Mutagenita	: Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.
Reprodukčná toxicita	: Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.
Iné informácie	: Dlhší alebo opakovaný kontakt môže vysušiť pokožku a spôsobiť podráždenie. Opakovaná expozícia vysokým koncentráciám výparov môže spôsobiť podráždenie dýchacieho systému a trvalé poškodenie mozgu a nervového systému. Vdýchnutie pár/aerosólu nad maximálnu odporúčanú koncentráciu spôsobuje bolesti hlavy, ospalosť, a žalúdočnú nevoľnosť, a môže viesť k bezvedomiu alebo smrti. Vyvarujte sa kontaktu s pokožkou a odevom.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok nespĺňa kritériá na to, aby sa považoval za výrobok s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa kritérií stanovených buď v nariadení (ES) č. 1907/2006, alebo v nariadení (ES) č. 1272/2008.

11.2.2 Iné informácie

Nie je k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Pre zmes samotnú nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Zabráňte vniknutiu do odtokových kanálov, alebo vodných tokov.

Zmes bola hodnotená podľa súhrnu nariadenia CLP (ES) č. 1272/2008 a nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie.

12.1 Toxicita

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Druhy	Dávka / Expozícia
Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómatov	LC50	Riasy	>1000 mg/l [72 hodín]
(3-aminopropyl)tri(etoxy)silán	Akútny - LC50	Ryba	>934 mg/l [96 hodín]
propylidynetrimethanol	Akútny - LC50	Ryba	>1000 mg/l [96 hodín]

Záver/zhrnutie : Na základe dostupných údajov klasifikačné kritériá nie sú splnené.

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			
ODDIEL 12: Ekologické informácie			

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Názov výrobku/prísady	Test	Výsledok	Dávka / Inokulum
Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómátov	-	80% [28 dní] - Ochoťne	

Názov výrobku/prísady	Polčas rozpadu vo vode	Fotolýza	Schopnosť ľahkého rozkladu
Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómátov	-	-	Ochoťne

12.3 Bioakumulačný potenciál

Názov výrobku/prísady	LogP _{ow}	BCF	Potenciálny(a)
Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 2% arómátov	-	10 k 2500	Vysoký(o)
(3-aminopropyl)tri(etoxy)silán	1.7	3.4 [OECD 305 C]	Nízka(e)(y)
propylidíntrimetanol	-0.47	-	Nízka(e)(y)

12.4 Mobilita v pôde

Rozdeľovací koeficient Pôda/Voda

Názov výrobku/prísady	logK _{oc}	K _{oc}
(3-aminopropyl)tri(etoxy)silán	2.5	282.955
propylidýnetrimetanol	1.2	16.5101

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok nespĺňa kritériá na to, aby sa považoval za výrobok s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa kritérií stanovených buď v nariadení (ES) č. 1907/2006, alebo v nariadení (ES) č. 1272/2008.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe žiadne závažné účinky alebo kritické nebezpečenstvo.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

13.1 Metódy spracovania odpadu

Výrobok

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Metódy likvidácie odpadu	: Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Likvidácia tohto výrobku, roztokov a akýchkoľvek vedľajších produktov musí vždy spĺňať zásady ochrany životného prostredia a legislatívy na likvidáciu odpadu, ako aj vyhovieť akýmkoľvek požiadavkám miestnej legislatívy. Prebytočné a nerecyklovateľné výrobky likvidujte cez firmu autorizovanú na likvidáciu odpadu. Odpad nesmie byť vypustený bez spracovania do kanalizácie, pokiaľ nie je plne v súlade s požiadavkami všetkých oprávnených autorít.
Nebezpečný odpad	:
Európsky Katalóg Odpadov (EWC)	
Odpadový kód	Označenie odpadu
08 01 11*	odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

Obal	
Metódy likvidácie odpadu	: Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Odpad z obalov by sa mal recyklovať. Spaľovanie alebo skládkovanie by sa malo zvažovať v prípade, že odpad nie je recyklovateľný.
Typ obalu	Európsky Katalóg Odpadov (EWC)
Kontajner	15 01 06 zmiešané obaly
Osobitné bezpečnostné opatrenia	: Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Pri manipulácii s vyprázdnenými nádobami, ktoré neboli vyčistené alebo vypláchnuté, treba postupovať opatrne. Prázdne kovové aj plastové obaly môžu zachytiť zvyšky produktu. Výpary zo zvyškov výrobku môžu vo vnútri nádoby vytvoriť veľmi horľavú, alebo výbušnú atmosféru. Nerežte, nezvárajte a nebrúste použité nádoby, ak neboli znútra dôkladne vyčistené. Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Správne expedičné označenie OSN	FARBA	FARBA	PAINT	PAINT
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	3	3	3	3
14.4 Obalová skupina	III	III	III	III
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie.	Nie.	No.	No.
Látky znečisťujúce moria	Nie je použiteľné.	Nie je použiteľné.	Not applicable.	Not applicable.

Doplňujúce informácie	
ADR/RID	: Na túto triedu 3 viskózných kvapalín sa nevzťahuje regulácia obalov až do 450 l podľa 2.2.3.1.5.1.

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Kód tunela	: (D/E)
ADN	: Na túto triedu 3 viskózných kvapalín sa nevzťahuje regulácia obalov až do 450 l podľa 2.2.3.1.5.1.
IMDG	: This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
IATA	: Žiadna nebola identifikovaná.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	: Prevoz vnútri areálu používateľa: vždy prevádzajte v kolmo postavených, uzavretých nádobách, zabezpečených proti pohybu. Postarajte sa, aby osoby prevážajúce materiál vedeli čo robiť v prípade nehody alebo úniku materiálu.
14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	: Nie je použiteľné.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

<u>Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)</u>	
<u>Príloha XIV – zoznam látok podliehajúcich autorizácii</u>	
<u>Príloha XIV</u>	
Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).	
<u>Látky vzbudzujúce veľké obavy</u>	
Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).	
<u>Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov</u>	
Názov výrobku/prísady	Položka č. (REACH)
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1	3
Štítky	: Nie je použiteľné.

<u>Iné EÚ Pravidlá</u>	
Prekursor výbušnín	: Nie je použiteľné.
<u>Látky poškodzujúce ozónovú vrstvu (EU 2024/590)</u>	
Nie je na zozname.	
<u>perzistentných organických znečisťujúcich látkach</u>	
Nie je na zozname.	
VOC pre zmesi, pripravené na použitie	: IIA/i. Jednozložkové nátery. Limitné hodnoty EU: 500 g/l (2010.) Tento produkt obsahuje maximálne 500 g/l VOC.
<u>Smernica Seveso</u>	
Tento výrobok je kontrolovaný podľa smernice Seveso.	
<u>Kritériá nebezpečenstva</u>	
Kategória	
P5c	
<u>Národné pravidlá (predpisy)</u>	

Kód : 12525DC04309
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

ODDIEL 15: Regulačné informácie

Odkazy

: NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí.
NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH),
NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 340/2008 zo 16. apríla 2008 o poplatkoch Európskej chemickej agentúry podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).
NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 987/2008 z 8. októbra 2008, pokiaľ ide o prílohy IV a V.
NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 340/2008 o poplatkoch Európskej chemickej agentúry podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).
NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 453/2010. NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 850/2004 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach.
SMERNICA KOMISIE č. 91/322/EHS o stanovovaní indikačných limitných hodnôt implementáciou smernice Rady 80/1107/EHS o ochrane pracovníkov pred rizikami spôsobenými ohrozením chemickými, fyzikálnymi a biologickými faktormi pri práci
SMERNICA RADY č. 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.
SMERNICA KOMISIE č. 2000/39/ES, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice Rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.
SMERNICA KOMISIE č. 2006/15/ES, ktorou sa ustanovuje druhý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na implementáciu smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 91/322/EHS a 2000/39/ES
ZÁKON č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).
VYHLÁŠKA MŽP SR č. 133/2006 Z. z., o požiadavkách na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.
VYHLÁŠKA MŽP SR č. 30/2009 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MŽP SR č. 133/2006 Z. z. o požiadavkách na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch
VÝNOS MH SR č. 2/2005, o chemických látkach a chemických prípravkoch. VÝNOS MH SR č. 8/2003 Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok (EINECS) VÝNOS MH SR č. 2/2010, ktorým sa ustanovuje Zoznam no-longer polymers, ktorým bolo priradené číslo Európskeho spoločenstva VÝNOS MH SR č. 3/2010, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí
ZÁKON č. 217/2003 Z.z. o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov
NARIADENIE VLÁDY SR č. 329/2007 Z. z., ktorým sa vydáva zoznam účinných látok vyhovujúcich na zaradenie do biocídnych výrobkov.
ZÁKON č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení.
ZÁKON č. 309/2007 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci;
ZÁKON č. 126/2006 o verejnom zdravotníctve a doplnení niektorých zákonov.
ZÁKON č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia; ZÁKON č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v platnom znení
NARIADENIE VLÁDY SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci;
NARIADENIE VLÁDY SR č. 300/2007 Z. z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci;
NARIADENIE VLÁDY SR č. 356/2006 Z. z., o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci
NARIADENIE VLÁDY SR č. 301/2007 Z. z., ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci.
NARIADENIE VLÁDY SR č. 391/2006 Z. z., o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko
NARIADENIE VLÁDY SR č. 395/2006 Z. z., o

Kód : 12525DC04309
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1

Dátum vydania/Dátum revízie

: 2 December 2025

ODDIEL 15: Regulačné informácie

minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov NARIADENIE VLÁDY SR č. 35/2008 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na osobné ochranné prostriedky VYHLÁŠKA MZ SR č. 448/2007 o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií, v platnom znení VYHLÁŠKA MZ SR č. 550/2007 o podrobnostiach o požiadavkách na výrobky určené na styk s pitnou vodou Zákon č.79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ZÁKON č. 119/2010 Z. z., o obaloch a o zmene zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ZÁKON č. 137/2010 Z. z. o ovzduší ZÁKON č. 364/2004 Z. z., o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Z. z. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) VYHLÁŠKA MŽP SR č. 283/2001 Z. z., o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov VYHLÁŠKA MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov; ZÁKON č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov VYHLÁŠKA MV SR č. 96/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov ZÁKON č. 435/2000 Z. z., o námornej plavbe v znení neskorších predpisov ZÁKON č. 143/1998 Z. z., o civilnom letectve (letecký zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov OZNÁMENIE MZV SR č. 205/2009 Z. z., že boli prijaté zmeny a doplnky príloh A a B k Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí («ADR») (vyhláška č. 64/1987 Zb., oznámenie č. 243/1996 Z. z., oznámenie č. 444/2005 Z. z. a oznámenie č. 60/2007 Z. z.) OZNÁMENIE MZV SR č. 166/2010 Z. z., že boli prijaté zmeny a doplnky k Poriadku pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru («RID») - dodatok C k Dohovoru o medzinárodnej železničnej preprave (COTIF) prijatému v Berne 9. mája 1980 v znení Protokolu 1999 o zmene Dohovoru o medzinárodnej železničnej preprave (COTIF) z 9. mája 1980 (vyhláška č. 8/1985 Zb. v znení oznámenia č. 61/1991 Zb., oznámenia č. 251/1991 Zb., oznámenia č. 34/1997 Z. z., oznámenia č. 15/2001 Z. z., oznámenia č. 178/2003 Z. z., oznámenia č. 598/2005 Z. z., oznámenia č. 382/2006 Z. z., oznámenia č. 40/2007 Z. z. a oznámenia č. 165/ 2010 Z. z.).

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti : Neuskutočnilo sa žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Indikuje informáciu, ktorá sa od minulej verzie zmenila.

Skratky a akronymy

ATE = Odhad akútnej toxicity

CLP = klasifikácia, označenie a balenie nariadenie (ES) 1272/2008

DNEL = Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečnosti

PNEC = Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

RRN = Registračné číslo REACH

PBT = Perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

vPvB = Veľmi perzistentný a veľmi akumulovateľný

ADR = Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

ADN = Európske opatrenia o medzinárodnej vnútrozemskej vodnej preprave nebezpečných vecí

IMDG = Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných veciach

IATA = Medzinárodná asociácia leteckej prepravy

Postup použitý na odvodenie klasifikácie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikácia	Odôvodnenie
Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	Na základe údajov zo skúšok Metóda výpočtu

Slovak (SK)

Slovakia

Slovensko

17/26

Kód	: 12525DC04309	Dátum vydania/Dátum revízie	: 2 December 2025
PRIMALEX BARVA NA KOV 2V1			

ODDIEL 16: Iné informácie

Úplný text skrátených H-viet

H226 H302 H304 H314 H317 H318 H336 H361fd EUH066	Horľavá kvapalina a pary. Škodlivý po požití. Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Podozrenie z poškodzovania plodnosti. Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
--	--

Úplný text klasifikácií [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 STOT SE 3	AKÚTNA TOXICITA - Kategória 4 ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ - Kategória 1 VÁŽNE POŠKODENIE OČÍ/PODRAŽDENIE OČÍ - Kategória 1 HORĽAVÉ KVAPALINY - Kategória 3 REPRODUKČNÁ TOXICITA - Kategória 2 ŽIERAVOSŤ/DRÁŽDIVOSŤ PRE KOŽU - Kategória 1B KOŽNÁ SENZIBILIZÁCIA - Kategória 1 TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN - JEDNORAZOVÁ EXPOZÍCIA - Kategória 3
--	---

História

Dátum vydania/ Dátum revízie : 2 December 2025

Dátum predchádzajúceho vydania : 10 Jún 2025

Pripravený : EHS

Verzia : 1.01

Popretie

Informácie obsiahnuté v tomto KBU sú podložené súčasnými vedeckými a technickými poznatkami. Účelom tejto informácie je upozorniť na aspekty bezpečnosti práce a ochrany zdravia týkajúcich sa všetkých nami dodávaných výrobkov a odporúčanie preventívnych bezpečnostných opatrení pre skladovanie a zaobchádzanie s výrobkami. Nie je poskytnutá žiadna záruka na vlastnosti výrobkov. Nie je akceptovaná zodpovednosť pri akomkoľvek nedodržaní preventívnych opatrení uvedených v tomto KBU alebo pri zneužití výrobkov.

Informácie pre koncových používateľov o bezpečnom používaní zmesi

Názov : Profesionálne lakovanie, interiérové štetcom/valčekom

Tento dokument slúži na informovanie o podmienkach bezpečného používania produktu a mali by ste si ho vždy prečítať spolu s kartami a štítkami bezpečnostných údajov produktu.

Všeobecný popis zahrnutého procesu

Interiérové lakovanie odborníkmi pomocou štetca alebo valčeka, s dobrým všeobecným vetraním priestorov (otvorené dvere/okná)

Tieto informácie o bezpečnom používaní sú : CEPE_PW_04
prepojené k č. SWED.

Kategórie výrobkov : Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

Prevádzkové podmienky

Miesto použitia : Použitie v interiéri

Opatrenia manažmentu rizík (RMM)

Prispievajúca aktivita	Najdlhšie trvanie	Vetranie		Dýchací(cie)	Oko	Ruky
		Typ	1/h (intenzita výmeny vzduchu, t. j. počet výmen vzduchu za hodinu)			
Príprava materiálu na aplikáciu	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Plnenie aplikačného vybavenia a manipulácia s lakovanými dielmi pred ošetrovaním	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Profesionálna aplikácia náterových hmôt a atramentov štetcom alebo valčekom	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Tvorba filmu – nútené schnutie, vypaľovanie a ostatné technológie	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Žiaden	Žiaden
Čistenie	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Odpadové hospodárstvo	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.

Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.



V prípade, že tento výrobok obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre životné prostredie, použitie bolo posúdené ako bezpečné pre životné prostredie. Hodnotenie je založené na parametroch expozície, ktoré sú opísané pre použitie výrobku v zodpovedajúcich SPERC. Informácie o zneškodňovaní zvyškov a odpadu z produktov nájdete v oddiele 13 karty bezpečnostných údajov.

Popretie

Informácie v tejto karte informácií o bezpečnom používaní zmesi vychádzajú z údajov poskytnutých dodávateľom látky pre látky v produkte, pre ktoré bolo realizované hodnotenie chemickej bezpečnosti v čase vydania. Tieto informácie nezaručujú bezpečné používanie produktu a nenahrádzajú hodnotenie pracovných rizík, ktoré je povinné zo zákona. Pri vytváraní pokynov k pracovisku pre zamestnancov vždy zohľadnite karty SUMI spolu so SDS a štítkom produktu.

Nepreberáme zodpovednosť za žiadne škody akéhokoľvek typu, ktoré vzniknú v priamom alebo nepriamom dôsledku činov a/alebo rozhodnutí (šťasti) na základe obsahu tohto dokumentu.

Informácie pre koncových používateľov o bezpečnom používaní zmesi

Názov : Profesionálne lakovanie striekaním, vonkajšie (bez ochrany dýchacích ciest)

Tento dokument slúži na informovanie o podmienkach bezpečného používania produktu a mali by ste si ho vždy prečítať spolu s kartami a štítkami bezpečnostných údajov produktu.

Všeobecný popis zahrnutého procesu

Exteriérové práškové lakovanie odborníkmi pre všeobecné aplikácie (napr. ozdobné)

Tieto informácie o bezpečnom používaní sú : CEPE_PW_05a
prepojené k č. SWED.

Kategórie výrobkov : Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

Prevádzkové podmienky

Miesto použitia : Použitie v exteriéri

Opatrenia manažmentu rizík (RMM)

Prispievajúca aktivita	Najdlhšie trvanie	Vetranie		Dýchací(cie)	Oko	Ruky
		Typ	1/h (intenzita výmeny vzduchu, t. j. počet výmen vzduchu za hodinu)			
Príprava materiálu na aplikáciu	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Plnenie aplikačného vybavenia a manipulácia s lakovanými dielmi pred ošetrovaním	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Profesionálna aplikácia náterových hmôt a atramentov striekaním	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Tvorba filmu – nútené schnutie, vypaľovanie a ostatné technológie	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Žiaden	Žiaden
Čistenie	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Odpadové hospodárstvo	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.

Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.



V prípade, že tento výrobok obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre životné prostredie, použitie bolo posúdené ako bezpečné pre životné prostredie. Hodnotenie je založené na parametroch expozície, ktoré sú opísané pre použitie výrobku v zodpovedajúcich SPERC. Informácie o zneškodňovaní zvyškov a odpadu z produktov nájdete v oddiele 13 karty bezpečnostných údajov.

Popretie

Informácie v tejto karte informácií o bezpečnom používaní zmesi vychádzajú z údajov poskytnutých dodávateľom látky pre látky v produkte, pre ktoré bolo realizované hodnotenie chemickej bezpečnosti v čase vydania. Tieto informácie nezaručujú bezpečné používanie produktu a nenahrádzajú hodnotenie pracovných rizík, ktoré je povinné zo zákona. Pri vytváraní pokynov k pracovisku pre zamestnancov vždy zohľadnite karty SUMI spolu so SDS a štítkom produktu.

Nepreberáme zodpovednosť za žiadne škody akéhokoľvek typu, ktoré vzniknú v priamom alebo nepriamom dôsledku činov a/alebo rozhodnutí (šťasti) na základe obsahu tohto dokumentu.

Informácie pre koncových používateľov o bezpečnom používaní zmesi

Názov : Profesionálne lakovanie, exteriérové štetcom/valčekom

Tento dokument slúži na informovanie o podmienkach bezpečného používania produktu a mali by ste si ho vždy prečítať spolu s kartami a štítkami bezpečnostných údajov produktu.

Všeobecný popis zahrnutého procesu

Exteriérové lakovanie odborníkmi pomocou štetca alebo valčeka

Tieto informácie o bezpečnom používaní sú : CEPE_PW_06
prepojené k č. SWED.

Kategórie výrobkov : Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

Prevádzkové podmienky

Miesto použitia : Použitie v exteriéri

Opatrenia manažmentu rizík (RMM)

Prispievajúca aktivita	Najdlhšie trvanie	Vetranie		Dýchací(cie)	Oko	Ruky
		Typ	1/h (intenzita výmeny vzduchu, t. j. počet výmen vzduchu za hodinu)			
Príprava materiálu na aplikáciu	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Plnenie aplikačného vybavenia a manipulácia s lakovanými dielmi pred ošetrovaním	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Profesionálna aplikácia náterových hmôt a atramentov štetcom alebo valčekom	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Tvorba filmu – nútené schnutie, vypaľovanie a ostatné technológie	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Žiaden	Žiaden
Čistenie	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Odpadové hospodárstvo	Viac ako 4 hodiny	Vonku	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.

Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.



V prípade, že tento výrobok obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre životné prostredie, použitie bolo posúdené ako bezpečné pre životné prostredie. Hodnotenie je založené na parametroch expozície, ktoré sú opísané pre použitie výrobku v zodpovedajúcich SPERC. Informácie o zneškodňovaní zvyškov a odpadu z produktov nájdete v oddiele 13 karty bezpečnostných údajov.

Popretie

Informácie v tejto karte informácií o bezpečnom používaní zmesi vychádzajú z údajov poskytnutých dodávateľom látky pre látky v produkte, pre ktoré bolo realizované hodnotenie chemickej bezpečnosti v čase vydania. Tieto informácie nezaručujú bezpečné používanie produktu a nenahrádzajú hodnotenie pracovných rizík, ktoré je povinné zo zákona. Pri vytváraní pokynov k pracovisku pre zamestnancov vždy zohľadnite karty SUMI spolu so SDS a štítkom produktu.

Nepreberáme zodpovednosť za žiadne škody akéhokoľvek typu, ktoré vzniknú v priamom alebo nepriamom dôsledku činov a/alebo rozhodnutí (šťasti) na základe obsahu tohto dokumentu.

Informácie pre koncových používateľov o bezpečnom používaní zmesi

Názov : Profesionálne lakovanie striekaním, vnútorné (s ochranou dýchacích ciest)

Tento dokument slúži na informovanie o podmienkach bezpečného používania produktu a mali by ste si ho vždy prečítať spolu s kartami a štítkami bezpečnostných údajov produktu.

Všeobecný popis zahrnutého procesu

Interiérové práškové lakovanie odborníkmi pre špecializované aplikácie, s dobrým všeobecným vetraním priestorov plus dýchacia ochrana

Tieto informácie o bezpečnom používaní sú : CEPE_PW_03b
prepojené k č. SWED.

Kategórie výrobkov : Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

Prevádzkové podmienky

Miesto použitia : Použitie v interiéri

Opatrenia manažmentu rizík (RMM)

Prispievajúca aktivita	Najdlhšie trvanie	Vetranie		Dýchací(cie)	Oko	Ruky
		Typ	1/h (intenzita výmeny vzduchu, t. j. počet výmen vzduchu za hodinu)			
Príprava materiálu na aplikáciu	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Plnenie aplikačného vybavenia a manipulácia s lakovanými dielmi pred ošetrovaním	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Profesionálna aplikácia náterových hmôt a atramentov striekaním	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Používajte dýchací prístroj podľa normy EN140 s priradeným ochranným faktorom min. 10.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Tvorba filmu – nútené schnutie, vypaľovanie a ostatné technológie	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Žiaden	Žiaden
Čistenie	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.
Odpadové hospodárstvo	Viac ako 4 hodiny	Dobré všeobecné vetranie priestorov	3 - 5	Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.	Používajte osobné prostriedkov na ochranu očí podľa normy EN 166.	Používajte vhodné rukavice testované podľa EN374.

Špecifikácie sú uvedené v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.



V prípade, že tento výrobok obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pre životné prostredie, použitie bolo posúdené ako bezpečné pre životné prostredie. Hodnotenie je založené na parametroch expozície, ktoré sú opísané pre použitie výrobku v zodpovedajúcich SPERC. Informácie o zneškodňovaní zvyškov a odpadu z produktov nájdete v oddiele 13 karty bezpečnostných údajov.

Popretie

Informácie v tejto karte informácií o bezpečnom používaní zmesi vychádzajú z údajov poskytnutých dodávateľom látky pre látky v produkte, pre ktoré bolo realizované hodnotenie chemickej bezpečnosti v čase vydania. Tieto informácie nezaručujú bezpečné používanie produktu a nenahrádzajú hodnotenie pracovných rizík, ktoré je povinné zo zákona. Pri vytváraní pokynov k pracovisku pre zamestnancov vždy zohľadnite karty SUMI spolu so SDS a štítkom produktu.

Nepreberáme zodpovednosť za žiadne škody akéhokoľvek typu, ktoré vzniknú v priamom alebo nepriamom dôsledku činov a/alebo rozhodnutí (sčasti) na základe obsahu tohto dokumentu.