

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

HORNBACH Stylecolor Wachs Kreidefarbe

Prepracované dňa: 18.12.2017

Katalógové číslo: Ho-348-002

Strana 1 zo 6

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

HORNBACH Stylecolor Wachs Kreidefarbe

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**Použitie látky/zmesi**

Farby z prírodnej živice

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**Výrobca**

Firma:	Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH	
	SK	
Ulica:	An der Altnah 10	
Miesto:	SK-55450 Langenlonsheim	
Telefón:	+49(0)6704-9388- 0	Telefax: +49(0)6704-9388-50
e-mail:	info@schulz-farben.de	
Internet:	www.schulz-farben.de	
Informačné oddelenie:	+49 (0) 4163 86 747 -0 (09:00 - 16:00 h)	

Dodávateľ

Firma:	Hornbach Baumarkt AG
Ulica:	Hornbachstraße 11
Miesto:	D-76879 Bornheim

1.4. Núdzové telefónne číslo: Národné toxikologické informacné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava, tel. c. : +421 2 54 774

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Nariadenia (ES) č. 1272/2008**

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

2.2. Prvky označovania**Nariadenia (ES) č. 1272/2008****Zvláštne značenie u špeciálnych zmesí**

EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Ďalšie pokyny

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.3. Iná nebezpečnosť

Možné samovznietenie v dôsledku autooxidácie z handry nasiaknutej produktom.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi**

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

HORNBACH Stylecolor Wachs Kreidefarbe

Prepracované dňa: 18.12.2017

Katalógové číslo: Ho-348-002

Strana 2 zo 6

Nebezpečné obsiahnuté látky

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]			
	isoalkane			40-50 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné inštrukcie**

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Človeku v bezvedomí alebo pri vyskytujúcich sa kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst.

Počas bezvedomia ho priveďte do stabilizovanej polohy na bok a vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri vdýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte.

Pri dýchacích ťažkostiach alebo zastavení dýchania poskytnite umelé dýchanie.

Pri kontakte s pokožkou

Kontaminované oblečenie hneď vymeňte.

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo.

Neumývajte s: Rozpúšťadlá/Zriedenia

Pri kontakte s očami

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očnému lekárovi. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Okamžite sa poraďte s lekárom.

Pri požití

Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí).

Okamžite privolajte lekára.

Postihnutého uložte v kľude, prikryte a udržiavajte v teple.

Nevyvolávajte zvracanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**pena odolná voči alkoholu, Kyslíčnik uhličitý (CO₂), Hasiaci prášok, Vodná hmla**Nevhodné hasiace prostriedky**

Silný vodný lúč

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení sa vytvárajú silné sadze.

Nebezpečné produkty rozkladu: sadza. Nebezpečenstvo vážneho poškodenia zdravia pri dlhodobej expozícii.

Použite vhodnú ochranu dýchania.

5.3. Rady pre požiarnikov

Na ochranu osôb a chladienie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody.

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

HORNBACH Stylecolor Wachs Kreidefarbe

Prepracované dňa: 18.12.2017

Katalógové číslo: Ho-348-002

Strana 3 zo 6

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Zasiahnutú oblasť vyvetrať.
Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.
Hľadať pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.
V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácií, informujte príslušné úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo blokovaním oleja). Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).
Zozbierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu. Likvidácia: pozri oddiel 13
Očistite s detergentom. Vyhnite sa rozpúšťadlu.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Pri nedostatočnom vetraní a/alebo pri použití explozívnych/lahko zápalných látok je možná tvorba zmesí.
Materiál použite len na miestach vzdialených od otvoreného svetla, ohňa a iných možností zápalných zdrojov.
Používajte elektrické zariadenie do výbušného prostredia. Odliat' a preliať: Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom. Naplánujte uzemnenie nádrže, aparátúr, čerpadiel a odsávacích zariadení. Noste antistatické topánky a pracovný odev. Používajte len antistaticky vybavené náradie (neiskriace).

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Vyhýbajte sa: Vdýchnutie výparov alebo hmloviny/aerosólov, Vdýchnutie prachu/častíc. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
Držte mimo dosahu tepelných zdrojov (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa .

Nevyprázdňujte nádoby tlakom. Uchovávať/skladujte iba v pôvodnej nádobe.

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Rozpúšťadlo - Výpary sú ťažšie ako vzduch, šíria sa po zemi a so vzduchom tvoria výbušné zmesi.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávať v súlade s: Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV).

Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania

Neskladujte spolu s: Oxidačné činidlo, Silná kyselina, Silný lúh

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Dodržiavajte návod na použitie na etikete.
teplota skladovania od °C 5 do °C 30.
Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste. Chráňte pred slnečným žiarením.
Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Skladovať na mieste, ku ktorému majú prístup len oprávnené osoby. Nádoby vždy po odbere produktu tesne uzavrieť.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****8.2. Kontroly expozície****Primerané technické zabezpečenie**

Dbajte na dostatočné vetranie.
Pri otvorení styku sú k použitiu zariadenia s lokálnym odsávaním.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

HORNBACH Stylecolor Wachs Kreidefarbe

Prepracované dňa: 18.12.2017

Katalógové číslo: Ho-348-002

Strana 4 zo 6

Keď nie je možné technické odsávanie alebo vetranie vzduchu alebo je nedostačujúce, musia byť použité ochranné dýchacie zariadenia.

Ochrana očí/tváre

Použite ochranu očí a tváre.

Ochrana rúk

Noste vhodné rukavice. V prípade opotrebenia vymeňte. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vyberať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie. Dodržiavajte pokyny výrobcu.

Vhodný materiál: Nitrilkautschuk

Doba permeácie (maximálna doba nosenia): > = 8 h min.

Pred manipuláciou s produktom sa natrite krémom na ochranu pokožky.

Ochrana pokožky

Noste antistatické topánky a pracovný odev. (Prírodné vlákno (napr. bavlna) / teplovzdorné syntetické vlákno)

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Ochrana dýchania je potrebná pri: prekročení hraničnej hodnoty.

Používajte vhodný prístroj na ochranu dýchania.

Environmentálne kontroly expozície

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav:	pastös
Farba:	farblos, leicht gelblich
Zápach:	mild

Metóda**Zmena skupenstva**

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: > 180 °C

Teplota vzplanutia: > 61 °C DIN 53213

Stála horľavosť: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Dolný limit výbušnosti: 0,6 obj. %

Horný limit výbušnosti: 7,0 obj. %

Hustota (pri 20 °C): 0,86 g/cm³ DIN 53217

Kinematická viskozita: > 20 mm²/s ISO 3219
(pri 40 °C)

Výtoková doba: > 32 sec DIN 53211
(pri 23 °C)

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.2. Chemická stabilita**

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Exotermická reakcia s: Oxidačné činidlo, Silná kyselina, Silný lúh

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri zohriatí: Forma z: Nebezpečné produkty rozkladu

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

HORNBACH Stylecolor Wachs Kreidefarbe

Prepracované dňa: 18.12.2017

Katalógové číslo: Ho-348-002

Strana 5 zo 6

10.6. Nebezpečné produkty rozkladuOxidy dusíka (NOx), sadza, Kysličník uhličitý (CO₂), Kysličník uhoľnatý**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o toxikologických účinkoch****Skúsenosti z praxe****Zatriedenie relevantných pozorovaní**

Po vdýchnutí:

Potenciálne nebezpečenstvo: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Depresia centrálného nervového systému.

Symptómy: Bolesti hlavy, Závrat, Omámenosť, Bezvedomie

Po očnom kontakte:

Dráždi oči. (reverzibilný.)

Po požití:

Symptómy: Nevoľnosť, Vracanie, Žalúdočno-črevné poruchy

Po kontakte s pokožkou:

Nebezpečenstvo vstrebávania do pokožky. Opakovaná alebo pokročilá expozícia môže z dôvodu odmasťujúcich vlastností produktu spôsobiť podráždenie pokožky a dermatitídu.

Ďalšie inštrukcie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

Klasifikácia bola vykonaná metódou výpočtu podľa Smernice o prípravkoch (1999/45/ES).

Odkaz na iné oddiely: 2, 3

ODDIEL 12: Ekologické informácie**Všeobecné údaje**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Zlikvidujte pod dohľadom úradných nariadení.

Kl'úč odpadu produktu

080111 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTOK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENÝCH FARIEB; Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov; odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Kl'úč odpadu výrobných zvyškov

080111 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTOK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENÝCH FARIEB; Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov; odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Úplne vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu

Zlikvidujte pod dohľadom úradných nariadení.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

HORNBACH Stylecolor Wachs Kreidefarbe

Prepracované dňa: 18.12.2017

Katalógové číslo: Ho-348-002

Strana 6 zo 6

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Pozemná doprava (ADR/RID)****Iné použiteľné informácie (Pozemná doprava)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)**Iné použiteľné informácie (Vnútrozemská lodná doprava)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Nármorná preprava (IMDG)**Iné použiteľné informácie (Nármorná preprava)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ

nie

PROSTREDIE:

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

nepoužiteľné

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EU**

2004/42/ES (VOC):

ChemVOFarbV 620 g/l : Kategorie f

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D):

1 - slabo ohrozujúci vodu

Ďalšie inštrukcie

Rešpektujte aj národné právne predpisy!

ODDIEL 16: Iné informácie**Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)**

H304

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

EUH066

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

EUH210

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Ďalšie informácie

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)