

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Prepracované dňa: 17.01.2025

Hornbach Arbeitsplattenöl

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 1 z 10

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

Hornbach Arbeitsplattenöl

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

Výrobok na ošetrovanie dreva

Relevantné identifikované použitia

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Žiadne, používanie v súlade s určením.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma: Hornbach Baumarkt AG

Ulica: Hornbachstraße 11

Miesto: D-76879 Bornheim

Telefón: +49 6348 6000

E-mail (Partner na konzultáciu): gefahrstoff@hornbach.com

1.4. Núdzové telefónne číslo:Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava
(Adresse), tel. č. : +421 2 54 774 166**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Nariadenia (ES) č. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

2.2. Prvky označovania**Nariadenia (ES) č. 1272/2008****Výstražné upozornenia**

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

2.3. Iná nebezpečnosť

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné podľa článku 57 písm. f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605.

Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2018/605 v množstve 0,1 % alebo viac majú vlastnosti narúšajúce endokrinný systém.

Informácie o životnom prostredí: Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné podľa

článku 57 písm. f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605.

Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2018/605 v množstve 0,1 % alebo viac majú vlastnosti narúšajúce endokrinný systém.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Prepracované dňa: 17.01.2025

Hornbach Arbeitsplattenöl

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 2 z 10

3.2. Zmesi**Relevantné ingrediencie**

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)			
8001-26-1	olej z ľanových semienok			65 - < 70 %
	232-278-6			
68122-64-5	Soybean oil, polymerized			1 - < 5 %
	614-279-7			
1314-13-2	oxid zinočnatý			< 1 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

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

Špecifické koncentračné limity, M-koefficienty a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
	Špecifické koncentračné limity, M-koefficienty a ATE		
8001-26-1	232-278-6	olej z ľanových semienok	65 - < 70 %
	orálne: LD50 = >5000 mg/kg		
1314-13-2	215-222-5	oxid zinočnatý	< 1 %
	orálne: LD50 = > 5000 mg/kg		

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

Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestnite osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc. Pri alergických príznakoch, zvlášť v oblasti dýchania, ihneď privolajte lekára. V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Pri vdýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte. Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou

Okamžite umyť s: Voda a mydlo Neumývajte s: Rozpúšťadlá/Zriedenia Pri podráždení pokožky vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s očami

Po kontakte s očami okamžite opláchnite otvorené viečko veľkým množstvom vody, potom to okamžite prekonzultujte s očným lekárom.

Pri požití

Nevyvolávajte zvracanie. Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody. Človeku v bezvedomí alebo pri vyskytujúcich sa kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst. Volajte lekára.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky**

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Prepracované dňa: 17.01.2025

Hornbach Arbeitsplattenöl

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 3 z 10

Vhodné hasiace prostriedkyKysličník uhličitý (CO₂), Vodná hmla, Hasiaci prášok, pena, odolná proti alkoholu.**Nevhodné hasiace prostriedky**

Silný vodný lúč

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesiPri požiaroch môžu vzniknúť: Oxidy dusíka (NO_x)**5.3. Pokyny pre požiarnikov**

Pri požiaroch: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu. Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody.

Ďalšie inštrukcie

Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie alebo vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Dbajte na dostatočné vetranie. Odstráňte všetky zdroje vznietenia.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Pri znečistení riek, jazier alebo potrubí odpadových vôd informovať príslušné orgány v súlade s miestnymi zákonmi.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**Ďalšie informácie**

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).

6.4. Odkaz na iné oddiely

Likvidácia: pozri oddiel 13

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

Zaistíte dostatočné vetranie a bodové odsávanie na kritických miestach. Nevdychovať brúsny prach. Použite vhodnú ochranu dýchania.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Výpary produktov sú ťažšie ako vzduch a môžu sa hromadiť na zemi, v jamách, kanáloch a pivniciach vo vyšších koncentráciách. Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Zaistíte dostatočné vetranie a bodové odsávanie na kritických miestach. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

Ďalšie inštrukcie

Na pracovisku nejeseť, nepiť, nefajčiť a nesmrkať. Znečistené časti odevu pred opakovaným použitím vyperte. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Pred manipuláciou s produktom sa natrite krémom na ochranu pokožky. Poskytnite dostatočné možnosti na umytie

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Zabezpečte dostatočné vetranie skladu. Nádoby vždy po odbere produktu tesne uzavrieť.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Chráňte pred slnečným žiarením. Chráňte teplo a mráz.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Výrobok na ošetrovanie dreva

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Hornbach Arbeitsplattenöl

Prepracované dňa: 17.01.2025

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 4 z 10

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší**

Č. CAS	Chemická látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	NPEL	Pôvod
1314-13-2	oxid zinočnatý (dymy) respirabilná frakcia	-	1		priemerný	
		-	1		krátkodobý	

Hodnoty DNEL/DMEL

Č. CAS	Chemická látka			
DNEL typ		Proces expozície	Účinok	Hodnota
1314-13-2	oxid zinočnatý			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	5 mg/m ³
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	83 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	83 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	2,5 mg/m ³
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálne	systemický	0,83 mg/kg t.h./deň
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	lokálny	0,5 mg/m ³

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka	
Oddiel pre životné prostredie		Hodnota
1314-13-2	oxid zinočnatý	
Sladká voda		20600 mg/l
Morská voda		6100 mg/l
Sladkovodný sediment		117,8 mg/kg
Morský sediment		56,5 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd		100000 mg/l
Pôda		35,6 mg/kg

8.2. Kontroly expozície**Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky****Ochrana očí/tváre**

Vezmite na vedomie predpis BG 192 o „používaní ochrany očí a tváre“.

Používať tesne priliehajúce ochranné okuliare.- EN 166

Ochrana rúk

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. V prípade opotrebenia vymeňte. Dodržiavajte pokyny výrobcu. . Dodržiavajte predpis BG-Regel 195 "Používanie ochranných rukavíc".

Vhodný materiál: NBR (Nitrilový kaučuk), CR (polychloroprén, chloroprénový kaučuk), Butylový kaučuk, FKM (fluórový kaučuk) neoprén. Podľa možnosti noste rukavice potiahnuté z vnútra bavlnou.

Doba permeácie >480 min. Hrúbka rukavicového materiálu: >0,5 mm

Nevhodný materiál: koža, látka.

Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Hornbach Arbeitsplattenöl

Prepracované dňa: 17.01.2025

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 5 z 10

pre špeciálne použitie.

Ochrana pokožky

Bezpečnostná obuv odolná voči chemikáliám- EN ISO 20345, Noste ochranný odev s dlhými rukávami. DIN EN ISO 13688:2013

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Dodržiavajte predpis BG-Regel 190 "Používanie ochranných dýchacích prístrojov". V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest. Pri striekaní: Filtračný prístroj (plná maska alebo súprava náustkov) s filtrom: A2/P2

Triedu ochrany dýchania je nevyhnutne potrebné prispôbiť maximálnej koncentrácii škodlivín (plyn/para/aerosól/častice), ktoré môžu vzniknúť pri manipulácii s produktom. V prípade prekročenia koncentrácie sa musí použiť izolačný prístroj! EN 137

Environmentálne kontroly expozície

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Pri znečistení riek, jazier alebo potrubí odpadových vôd informovať príslušné orgány v súlade s miestnymi zákonmi.

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

Fyzikálny stav:	Kvapalný
Farba:	vidieť farbu na štítku balenia
Zápach:	Rozpúšťadlá/Zriedenia

	Metóda
Teplota topenia/tuhnutia:	nie je stanovené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu	ca. 120 °C
a rozmedzie teploty varu:	
Dolný limit výbušnosti:	nie je stanovené
Horný limit výbušnosti:	nie je stanovené
Teplota vzplanutia:	na ASTM D 6450
Teplota samovznietenia:	nie je stanovené
Hodnota pH:	na
Kinematická viskozita:	> 20,50 mm ² /s
(pri 20 °C)	
Rozpustnosť vo vode:	nerozpustný
Rýchlosť rozpúšťania:	nepoužiteľné
Rozdeľovacia konštanta:	Neuplatňuje sa pre zmesi
Tlak pary:	>0,1 hPa
(pri 20 °C)	
Hustota (pri 20 °C):	0,96 g/cm ³
Vlastnosti častíc:	kvapalina - neuplatňuje sa

9.2. Iné informácie**Ostatné bezpečnostné charakteristiky**

Skúška delenia rozpúšťadla:	<3%
Sublimačná teplota:	nepoužiteľné
Bod zmäknutia:	nepoužiteľné
Pourpoint:	nepoužiteľné
Výtoková doba:	na 4 DIN EN ISO 2431
(pri 20 °C)	

Ďalšie inštrukcie

žiadna

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Hornbach Arbeitsplattenöl

Prepracované dňa: 17.01.2025

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 6 z 10

10.1. Reaktivita

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

10.2. Chemická stabilita

Zmes je chemicky stabilná pri odporúčaných podmienkach skladovania, použitia a teploty.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte teplo a mráz. Produkt nenechajte zaschnúť.

10.5. Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo, silný

10.6. Nebezpečné produkty rozkladuPri požiari môžu vzniknúť: Kyslíčník uhlíčitý (CO₂). Pri určitých požiarnych podmienkach nie je možné vylúčiť stopy iných toxických výrobkov.**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ATEmix vypočítaný

ATE (orálne) > 2000 mg/kg; ATE (dermálne) > 2000 mg/kg; ATE (inhalačne výpary) > 20 mg/l; ATE (inhalačne prach/hmla) > 5 mg/l

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
8001-26-1	olej z ľanových semienok				
	orálne	LD50 mg/kg	>5000	Potkan	Expert Statement
1314-13-2	oxid zinočnatý				
	orálne	LD50 mg/kg	> 5000	Potkan	IUCLID

Žieravosť a dráždivosť

Žieravosť/dráždivosť kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

oxid titaničitý; [vo forme prášku, ktorý obsahuje 1 % alebo vyšší podiel častíc s aerodynamickým priemerom ≤ 10 µm]: Údaje z testov od výrobcu surovín obsahujúcich TiO₂ podľa normy EN 15051-2 ukazujú, že suroviny obsahujú < 1 % častíc s aerodynamickým priemerom < 10 µm, a preto nespĺňajú kritériá klasifikácie. Obsah respirabilného a hrudného prachu v surovinách obsahujúcich TiO₂ patrí podľa metódy EN 15051-2 do kategórie veľmi nízky alebo nízky obsah prachu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Hornbach Arbeitsplattenöl

Prepracované dňa: 17.01.2025

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 7 z 10

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Skúsenosti z praxe

Pri dlhšom vdychovaní vysokých koncentrácií výparov môžu nastať bolesti hlavy, pocit závratu, nevoľnosti atď.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Č. CAS	Označenie					
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka	[h] [d]	Druh	Zdroj	Metóda
8001-26-1	olej z ľanových semienok					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 mg/l	>1000	96 h	Danio rerio (danio pruhované)	OECD 203
1314-13-2	oxid zinočnatý					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 mg/l	0,14	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)	
	Akútna toxicita rias	ErC50 mg/l	0,14	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Akútna toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,17	48 h	Daphnia pulex (vodná blcha)	

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.4. Mobilita v pôde

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

Všeobecné údaje

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

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

Zaschnuté zvyšky materiálu môžete likvidovať v rámci komunálneho odpadu, tekuté zvyšky materiálu likvidujte na základe dohody s miestnym podnikom zodpovedným za likvidáciu odpadu.

Kl'úč odpadu produktu

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Hornbach Arbeitsplattenöl

Prepracované dňa: 17.01.2025

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 8 z 10

080112 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTKO (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENÝCH FARIEB; Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov; odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11

Kl'úč odpadu znečistených obalov

150104 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY; Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu); obaly z kovu

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Pozemná doprava (ADR/RID)****14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie

OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy**nebezpečnosti pre dopravu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie

OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy**nebezpečnosti pre dopravu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Nármorná preprava (IMDG)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie

OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy**nebezpečnosti pre dopravu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

číslo:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie

OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy**nebezpečnosti pre dopravu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ

PROSTREDIE:

Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Not classified

14.7. Nármorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Not classified

ODDIEL 15: Regulačné informácie

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Hornbach Arbeitsplattenöl

Prepracované dňa: 17.01.2025

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 9 z 10

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

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3

Smernica 2010/75/EÚ o
priemyselných emisiách: 0,65 % (6,24 g/l)Smernica 2004/42/ES o VOC v
farbách a lakoch: 1,144 % (10,985 g/l)Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ
(SEVESO III): Nepodlieha 2012/18/EU (SEVESO III)**Národné predpisy**

Trieda ohrozenia vody (D): 1 - slabo znečisťuje vodu

Ďalšie inštrukcie

Táto karta bezpečnostných údajov bola pripravená v súlade s nariadením (EÚ) 2020/878.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie**Zmeny**

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddiel(och):

1,2,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15.

Skratky a akronymy

Aquatic Acute: Akútne nebezpečenstvo pre vodné organizmy

Aquatic Chronic: Chronické nebezpečenstvo pre vodné organizmy

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajovQuellen: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>**Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikácia	Postup klasifikácie
Aquatic Chronic 3; H412	Kalkulačný postup

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Ďalšie informácie

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Hornbach Arbeitsplattenöle

Prepracované dňa: 17.01.2025

Katalógové číslo: 70006530020000

Strana 10 z 10

Stotožňované použitia

číslo	Krátky názov	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Špecifikácia
1	Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov	PW, C	19	9a	10, 11	10a, 11a	-	-	Sprüh/Rol/St

LCS: Štádia životného cyklu

SU: Aplikačné sektory

PC: Produktové kategórie

PROC: Kategórie procesov

ERC: Kategórie uvoľňovania do životného prostredia

AC: Kategórie výrobkov

TF: Technických funkcií

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