

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

Headlight Polish 2

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

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia

Politúra

Použitie, ktoré sa neodporúča

Žiadne údaje k dispozícii.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Číslo telefónu +49-2303-9 86 70-0

Číslo faxu +49-2303-9 86 70-26

Informácie k bezpečnostnému dátovému listu

sdb_info@umco.de

1.4 Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Pokyny ohľadom klasifikácie

Klasifikácia bola vykonaná na základe nasledujúcich metód podľa článku 9 a kritérií Nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Fyzikálne nebezpečenstvá: hodnotenie výsledkov testov podľa Prílohy I, časť 2.

Zdravotné a ekologické nebezpečenstvá: výpočtová metóda podľa Prílohy I, časť 3, 4 a 5.

Produkt nezodpovedá kritériám pre klasifikáciu podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné piktogramy

-

Výstražné slovo

-

Výstražné upozornenia

-

Výstražné upozornenia (EÚ)

EUH210

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Bezpečnostné upozornenia

-

Pokyny ohľadom označenia

Označenie (upozornenia na riziká EU)) zodpovedá Prílohe II Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.3 Iná nebezpečnosť

Posúdenie PBT

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.

Posúdenie vPvB

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky

Nehodí sa. Produkt nie je látka.

3.2 Zmesi

Obsah nebezpečných látok

číslo	Názov látky	Dodatkové odkazy	
	č. CAS / EX / Indexu / REACH	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrácie
1	Uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, iso-alkány, cyklické zlúčeniny, <2 % aromát		
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00 Hmot. %
2	bronopol		pozri poznámka pod čiarou (1)
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10 Hmot. %
3	Oxid hlinitý		
	1344-28-1 215-691-6 - -	-	>= 25,00 - < 50,00 Hmot. %

Úplné znenie viet H a EUH: pozri oddiel 16

(* , ** , *** , ****) Vysvetlivky pozri Nariadenie CLP 1272/2008, Príloha VI, 1.2

(1) Látka bola zaradená podľa Nariadenia 1272/2008 (CLP), čl. 4 (3), druhý odsek ináč/doplňujúco k zaradeniu v Prílohe VI.

číslo	Poznámka	Špecifické koncentračné limity	Koeficient M (akútne)	Koeficient M (chronické)
2	-	-	M = 10	-

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

Kontaminované odevy vyzlečte a topánky vyzujte a pred opätovným použitím dôkladne vyčistite. Pri pretrvávajúcich problémoch privolať lekára.

Pri nadýchaní

Zaistiť dostatok čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou umyť vodou a mydlom.

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

Pri zasiahnutí očí

Odstráňte kontaktné šošovky. Oko pri súčasnej ochrane neporaneného oka 10-15 minút vyplachujte pod tečúcou vodou pri doširoka roztvorených viečkach

Pri požití

Ústa dôkladne vypláchnuť vodou; Nevymúčať zvracanie. Osobám, ktoré sú v bezvedomí nesmie byť nič podávané ústami.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne údaje k dispozícii.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Vodný prúd; Oxid uhličitý; Pena odolná voči alkoholu

Nevhodné hasiace prostriedky

Plný vodný prúd

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu uvoľňovať: Oxid uhoľnatý (CO); Oxid uhličitý (CO₂)

5.3 Rady pre požiarnikov

Používať autonómny dýchací prístroj. Nosiť ochranný odev.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8).

Pre pohotovostný personál

Osebná varovalna oprema - glej točko 8

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievať do kanalizácie / povrchových/ podzemných vôd. Nevypúšťať do spodných vôd/zeme.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutý materiál ohraničte pomocou nehorľavého prostriedku nasávania (napr. piesok, zemina, štrk, vermiculite) a za účelom likvidácie pozbierajte do určených nádob podľa miestnych predpisov (pozri kap. 13).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7. Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri oddiel 8. Informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Pri práci nefajčiť, nejesť a nepiť. Držať oddelene od potravín a nápojov. Pred prestávkami a po skončení práce umyť ruky. Pary nevdychovať

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Nádoby uchovávať tesne uzavreté na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Nádoby, ktoré sú otvorené, musí byť starostlivo uzavreté a ponechať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku. Uschovať vždy v nádržiach, ktoré zodpovedajú originálnemu zväzku.

Pokyny pre spoločné skladovanie

Substancie, ktorým treba predchádzať pozri kapitola 10.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pracoviska

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Oxid hlinitý	1344-28-1	215-691-6
NAJVYŠŠIE PRÍPUSTNÉ EXPOZIČNÉ LIMITY CHEMICKÝCH FAKTOROV			
	Hliník kovový, oxid hlinitý, hydroxid hlinitý inhalovateľná frakcia – prach)		
	NPEL priemerný	4	mg/m ³
NAJVYŠŠIE PRÍPUSTNÉ EXPOZIČNÉ LIMITY CHEMICKÝCH FAKTOROV			
	Hliník kovový, oxid hlinitý, hydroxid hlinitý (respirabilná frakcia – prach)		
	NPEL priemerný	1,5	mg/m ³

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Zaistiť dobré vetranie, prípadne odsávanie na pracovisku.

Osobná ochrana

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Pri prekročení najvyššej prípustnej koncentrácie látky na pracovisku sa musí nosiť vhodný ochranný dýchací prístroj. Nie sú k dispozícii žiadne hraničné hodnoty pracoviska, pri tvorbe prachov urobiť postačujúce opatrenia na ochranu dýchania.

Ochrana očí / tváre

Ochranné okuliare (EN 166)

Ochrana rúk

Pri intenzívnom kontakte s produktom používať ochranné rukavice (EN 374); Ochranné rukavice by mali byť v každom prípade otestované z hľadiska ich vhodnosti špecifickej pre pracovisko (napr. mechanická odolnosť, znášateľnosť produktu, antistatika). Dodržiavajte pokyny a informácie výrobcu rukavíc týkajúce sa používania, skladovania, starostlivosti a výmeny rukavíc. Ochranné rukavice pri prvom poškodení alebo prvých príznakoch opotrebenia ihneď nahraďte. Pracovné postupy upravte tak, aby sa rukavice nemuseli nosiť neustále.

Iné

Pracovný odev odolný voči chemikáliám.

Kontrola environmentálnej expozície

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav agregátu
kvapalina
Vzhľad
kvapalný

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

rôzne, podľa zafarbenia			
Zápach			
charakteristický			
pH			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota topenia/tuhnutia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota rozkladu			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota vzplanutia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota zapálenia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Horľavosť			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Dolná medza výbušnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Horná medza výbušnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Tlak pár			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Relatívna hustota pár			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Relatívna hustota			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Hustota			
Hodnota	1,07	g/cm3	
Referenčná teplota	20	°C	
Rozpustnosť			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Viskozita			
Hodnota	>	20,5	mm²/s
Referenčná teplota		40	°C
Spôsob	kinematický		
Vlastnosti častíc			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

9.2 Iné informácie

Iné informácie			
Žiadne údaje k dispozícii.			

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

10.1 Reaktivita

Žiadne údaje k dispozícii.

10.2 Chemická stabilita

Pri aplikácii odporúčaných predpisov na skladovanie a manipuláciu stabilný (pozri oddiel 7).

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Pri používaní v súlade s určením sa neočakávajú žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne údaje k dispozícii.

10.5 Nekompatibilné materiály

Žiadne údaje k dispozícii.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna orálna toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Akútna dermálna toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Akútna inhalačná toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Mutagenita zárodočných buniek

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Reprodukčná toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Karcinogenita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Aspiračná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne údaje k dispozícii.

Iné informácie

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby (akútna)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre ryby (chronická)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre dafnie (akútna)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre dafnie (chronická)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre vodné riasy (akútna)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre vodné riasy (chronická)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre baktérie
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Žiadne údaje k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Žiadne údaje k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky posúdenia PBT a vPvB	
Posúdenie PBT	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.
Posúdenie vPvB	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne údaje k dispozícii.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje k dispozícii.

12.8 Iné informácie

Iné informácie
Nedovoliť, aby sa produkt bez kontroly dostal do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt

Likvidácia sa musí uskutočniť pri dodržaní predpisov po konzultácii so zodpovedným miestnym orgánom a likvidátorom vo vhodnom a na to schválenom zariadení.

Vykonajte priradenie kódu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (AAV) a po dohode s regionálnou organizáciou pre zneškodňovanie.

Obal

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

Obaly je nutné vyprázdiť bez zvyškov a prepravovať k riadnemu zneškodneniu podľa zákonných predpisov. Obaly, ktoré neboli dokonale vyprázdnené, je nutné zneškodniť podľa pokynov regionálnej organizácie pre odvoz a likvidáciu odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Preprava ADR/RID/ADN

Produkt nepodlieha predpisom ADR/RID/ADN.

14.2 Preprava IMDG

Produkt nepodlieha predpisom IMDG.

14.3 Preprava ICAO-TI / IATA

Produkt nepodlieha predpisom ICAO-TI / IATA.

14.4 Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Údaje k životnému prostrediu - pokiaľ sú relevantné - pozri 14.1 - 14.3.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne údaje k dispozícii.

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je relevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

EÚ predpisy

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XIV (ZOZNAM LÁTKOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCIÍ)
--

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podľa Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 Príloha XIV podlieha/jú povinnému schvaľovaniu.

Zoznam kandidátov REACH pre látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC) pre schvaľovacie konanie

Na základe predložených údajov a/alebo údajov predchádzajúcich dodávateľov neobsahuje výrobok žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/é sa podľa článku 57 v spojení s článkom 59 Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 považuje/ú za látku/látky, ktorá/é prichádzajú do úvahy na zapísanie do Prílohy XIV (Zoznam látok podliehajúcich povinnému schvaľovaniu).
--

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XVII: OBMEDZENIA VÝROBY, UVÁDZANIA NA TRH A POUŽÍVANIA URČITÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTKOK, PRÍPRAVKOV A VÝROBKOV
--

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podlieha/jú Nariadeniu REACH (ES) 1907/2006 Príloha XVII.

SMERNICA 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok

Produkt nepodlieha Prílohe I, časť 1 alebo 2.

Ostatné predpisy

Pri používaní tohto výrobku aplikujte národné predpisy.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečnosti látky nebolo pre predloženú zmes vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroje kľúčových dát použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov:

Obchodný názov: Headlight Polish 2

Číslo produktu: 407999

Aktuálna verzia: 1.0.1, vystavené dňa: 03.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 31.03.2020

oblasť: SK

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v platnom znení.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, (EÚ) 2017/164.

Národné zoznamy medzných údajov vzduchu terajších krajín v platnom znení.

Dopravné predpisy podľa ADR, RID, IMDG, IATA v platnom znení.

Pramene údajov ktoré boli použité k sprostredkovaniu fyzikálnych toxikologických a ekotoxikologických údajov sú priamo uvedené v terajších kapitolách

Úplné znenie viet H podľa EUH uvedených v kapitole 2 a 3 (pokiaľ ešte nie sú uvedené priamo v týchto kapitolách).

EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pracovisko pre vypracovávanie bezpečnostných listov

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Údaje sa opierajú na dnešný stav našich poznatkov a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky so zreteľom na bezpečnostné požiadavky. Údaje nie sú významné pre zaručenie vlastností.

Dokument chránený autorským právom. Zmeny a rozmnožovanie si vyžadujú výslovné povolenie od UMCO GmbH.
Prod-ID 764556