

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM**

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 1 z 9

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

PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM

**Art.-No.**

PTPC-5000 (2201630), PTPC-5000 S (SKU 2201770)

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

Montážna pasta na pneumatiky

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

Firma: PREMA GmbH

Ulica: Aspertscham 40

Miesto: D-94081 Fürstenzell

Telefón: +49 (0) 8502 917 150 0

Informačné oddelenie: Zodpovedný za bezpečnostný dátový list: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Núdzové telefónne číslo:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC): +421 2 5477 4166

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

Kategoríe nebezpečnosti:

Akútna toxicita: Acute Tox. 4

Upozornenia na nebezpečnosť:

Škodlivý po požití.

**2.2. Prvky označovania****Nariadenia (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku**

2,2'-Oxydietylánol

Výstražné slovo: Pozor

**Piktogramy:****Výstražné upozornenia**

H302

Škodlivý po požití.

**Bezpečnostné upozornenia**

P270

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P301+P312

PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

P330

Vypláchnite ústa.

**2.3. Iná nebezpečnosť**

Podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) neobsahuje tento produkt žiadne substancie PBT / vPvB.

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

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM**

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 2 z 9

**Chemická charakteristika**

Prípravok na spôsob mydla bez silikónových a minerálnych olejov

**Nebezpečné obsiahnuté látky**

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	GHS klasifikácia			
111-46-6	2,2'-Oxydiantol			< 75 %
	203-872-2	603-140-00-6	01-2119457857-21	
	Acute Tox. 4; H302			

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

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

Znečistené, nasiaknuté odevy okamžite vyzliecť.  
Pri pretrvávajúcich ťažkostiach prizvať lekára.

**Pri vdýchnutí**

Po vdýchnutí pár alebo produktov rozkladu v prípade nešťastia vyniesť na čistý vzduch.

**Pri kontakte s pokožkou**

Poumývať mydlom a veľkým množstvom vody.

**Pri kontakte s očami**

Okamžite vypláchnuť veľkým množstvom vody, aj pod očnými viečkami.  
Pri pretrvávajúcom podráždení očí vyhľadať odborného lekára.

**Pri požití**

Vypláchnite ústa a potom vypite dostatočné množstvo vody.  
Osobe v bezvedomí nikdy nevlievajte nič do úst.  
Vracajúcu, na chrbte ležiacu osobu otočte na stranu.  
Konzultovať s lekárom.  
Rozhodnutie o tom, či sa má vyvolať zvracanie, má vykonať lekár.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Škodlivý po požití.  
Vdýchnutie pár môže spôsobiť mierne podráždenie sliznice.  
Opakované alebo pretrvávajúce pôsobenie môže podráždiť oči a pokožku.

**4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Ošetrujte podľa symptómov.

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

Pena odolná voči alkoholu, suchý hasiaci prostriedok, kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>), vodná sprcha.  
Piesok

**Nevhodné hasiace prostriedky**

Plný prúd vody.

**5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Pri požiari môže vzniknúť:  
oxid uhoľnatý a oxid uhličitý





## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 3 z 9

#### **5.3. Rady pre požiarnikov**

Používať ochranný dýchací prístroj nezávislý od ovzdušia.  
Ochranné oblečenie.

#### **Ďalšie inštrukcie**

Ohrozené nádrže chladit' pomocou vodnej sprchy.  
Zvyšky z požiaru a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať podľa miestnych úradných predpisov.

### **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

#### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Pozor, riziko pošmyknutia sa.  
Pri tvorbe pár používať ochrannú masku na dýchanie.  
Postarať sa o dostatočné vetranie.  
Používať osobný ochranný odev.

#### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Nevpúšťať do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

#### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Vyčistite pomocou detergentí, zabráňte používaniu rozpúšťadiel.  
Zhrnúť lopatou a umiestniť do vhodných nádob na likvidáciu.

#### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8).  
Informácie ohľadom likvidácie pozri oddiel 13.

### **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

#### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

##### **Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Nádrže udržiavať pevne zatvorené.  
Zabrániť kontaktu s očami a s kožou.

##### **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu**

Nie sú potrebné žiadne zvláštne protipožiarné opatrenia.

#### **7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility**

##### **Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Nádrže skladovať tesne uzatvorené na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

##### **Opozorila glede skupnega skladiščenju**

Nekompatibilný s:  
Silné oxidačné prostriedky  
Kyseliny a zásady

##### **Ďalšie informácie o podmienkach skladovania**

Neskladovať v blízkosti potravín, nápojov a krmív.

#### **7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Montážna pasta na pneumatiky

### **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

#### **8.1. Kontrolné parametre**



**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM**

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 4 z 9

**Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší**

Č. CAS	Chemická látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	NPEL	Pôvod
111-46-6	dietylénglykol (2,2'-oxydietylol)	10	44		priemerný	
		20	90		krátkodobý	

**8.2. Kontroly expozície****Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia**

Zabráňte kontaktu s očami a kožou.  
Pred prestávkou a po ukončení práce poumývať ruky.  
Pri používaní nejest', nepiť a nefajčiť.

**Ochrana očí/tváre**

Ochranné okuliare s bočnými chráničmi (EN 166).

**Ochrana rúk**

Ochranné rukavice voči chemikáliám z prírodného kaučuku, hrúbka vrstvy min. 0,6 mm, doba prieniku (doba nosenia) cca. 480 minút, napr. ochranné rukavice <Lapren 706> firmy www.kcl.de.

Toto odporúčanie sa zakladá výlučne na chemickej znášanlivosti a na teste podľa EN 374 v laboratórnych podmienkach.

Podľa použitia môžu vyplývať rôzne požiadavky. Preto je potrebné zohľadniť navyše odporúčania dodávateľa ochranných rukavíc.

**Ochrana pokožky**

Pracovný odev s dlhým rukávom (DIN EN ISO 6530)

**Ochrana dýchacieho ústrojenstva**

Za normálnych okolností nie je potrebná žiadna osobná ochrana dýchania.

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

Fyzikálny stav: pastovitý  
Farba:  
Zápach: Jemná

**Metóda**

Hodnota pH: 10,5

**Zmena skupenstva**

Teplota topenia: cca 50 °C  
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: 244 °C \*)  
Sublimačná teplota: Nepoužiteľný  
Bod zmäknutia: nestanovený  
Teplota vzplanutia: 138 °C \*)

**Horľavosť**

tuhá látka: Nepoužiteľný  
plyn: Nepoužiteľný

**Výbušné vlastnosti**

Produkt nie je explozívne nebezpečný.

Dolný limit výbušnosti: 10,8 obj. % \*)  
Horný limit výbušnosti: 1,6 obj. % \*)



**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM**

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 5 z 9

Teplota zapálenia:	nestanovený
<b>Teplotu samovznietenia</b>	
tuhá látka:	Nepoužiteľný
plyn:	Nepoužiteľný
Teplota rozkladu:	nestanovený
<b>Oxidačné vlastnosti</b>	
Nie oksylichovadla.	
Tlak pary: (pri 25 °C)	0,008 hPa *)
Hustota (pri 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Objemová hmotnosť (násypná hustota):	Nepoužiteľný
Rozpustnosť vo vode: (pri 20 °C)	úplne miešateľný
<b>Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách</b>	
nestanovený	
Rozdeľovací koeficient:	nestanovený
Dynamická viskozita:	nestanovený
Kinematická viskozita:	nestanovený
Výtoková doba:	nestanovený
Relatívna hustota pár:	nestanovený
Relatívna rýchlosť odparovania:	nestanovený
Skúška delenia rozpúšťadla:	0 %
Obsah rozpúšťadla:	cca 70 %

**9.2. Iné informácie**

\*) 2,2'-Oxydietanol

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Žiaden rozklad pri skladovaní a používaní podľa určenia.

**10.2. Chemická stabilita**

Stabilný za normálnych podmienok.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Reaguje s kyselinami, lúhmi a oxidačné činidlá.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**Na zabránenie termického rozkladu neprehrievať.  
Pri zahriatí sa môžu uvoľňovať zápalné pary.**10.5. Nekompatibilné materiály**Silné oxidačné prostriedky  
Kyseliny a zásady**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Oxid uhoľnatý a oxid uhličitý

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o toxikologických účinkoch**

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM**

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 6 z 9

**Akútna toxicita**

Škodlivý po požití.

Nie sú k dispozícii žiadne toxikologické údaje.

2,2'-Oxydietanol

LD50/oral/Človek = 1000 mg/kg

LD50/oral/potkan: 12600 mg/kg

LD50/dermal/králik: 11890 mg/kg

**Žieravosť a dráždivosť**

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**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**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.

**Aspiračná nebezpečnosť.**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Ďalšie inštrukcie k skúškam**

Zaradenie bolo vykonané podľa výpočtovej metódy Nariadenia (ES) č. 1272/2008.

**Skúsenosti z praxe****Iné pozorovania**

Vdýchnutie pár môže spôsobiť mierne dráždenie sliznice.

Opakované alebo pretrvávajúce pôsobenie môže dráždiť oči a pokožku.

Pri odbornej manipulácii a dodržiavaní všeobecne platných hygienických predpisov nie sú známe žiadne zdravotné poškodenia.

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

Ekotoxikologické údaje nie sú k dispozícii.

**12.2. Perzistencia a degradateľnosť**

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

**12.4. Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) neobsahuje tento produkt žiadne substancie PBT / vPvB.

**12.6. Iné nepriaznivé účinky**

Ohrozuje vodu.

**Všeobecné údaje**

Nevpúšťať do povrchových vôd alebo do kanalizácie.

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

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM**

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 7 z 9

**Informácie o zneškodňovaní**

Pri dodržaní miestnych úradných predpisov sa môže spáliť.  
Pred likvidáciou je potrebné uprednostniť opätovné zhodnotenie (recykláciu).

**Kl'úč odpadu produktu**

160199 ODPADY V ZOZNAME INAK NEŠPECIFIKOVANÉ; Vozidlá po uplynutí životnosti, ktoré predstavujú rôzne druhy dopravných prostriedkov (vrátane terénnych strojov), odpady z demontáže vozidiel po uplynutí životnosti a odpady z údržby vozidiel (okrem 13, 14, 16 06 a 16 08); odpady inak nešpecifikované

**Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky**

Prázdne nádoby odovzdať miestnemu podniku recyklácie alebo likvidácie odpadov.  
Kontaminované obaly je potrebné zodpovedajúco vyprázdniť, potom môžu byť po zodpovedajúcom vyčistení odovzdané na opätovné použitie.  
Obaly, ktoré sa nedajú vyčistiť, je potrebné zlikvidovať tak, ako samotnú látku.

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

<b>14.1. Číslo OSN:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Vnútrozemská lodná doprava (ADN)**

<b>14.1. Číslo OSN:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Nármorná preprava (IMDG)**

<b>14.1. Číslo OSN:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR**

<b>14.1. Číslo OSN:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE: nie



**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM**

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 8 z 9

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**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):	0 %
Údaje k predpisu 2012/18/EÚ (SEVESO III):	Nepodlieha 2012/18/EU (SEVESO III)

**Národné predpisy**

Pracovné obmedzenie:	Dbajte na pracovné omedzenie nepľnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES). Dbajte na pracovné omedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.
Trieda ohrozenia vody (D):	2 - ohrozujúci vodu

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Pre túto látku nebolo vykonané žiadne posúdenie bezpečnosti látok.

**ODDIEL 16: Iné informácie****Skratky a akronymy**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

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

H302 Škodlivý po požití.

**Ďalšie informácie**

Údaje položiek 4 až 8 a 10 až 12 sa čiastočne nevzťahujú na používanie a riadnu aplikáciu výrobku (viď Informácia o použití/výrobku), ale na uvoľňovanie veľkých množstiev pri nehodách a nepravidelnostiach.

Údaje popisujú výlučne bezpečnostné požiadavky výrobku/výrobov a opierajú sa o dnešný stav našich poznatkov.

Špecifikácia dodávky je uvedená v príslušnom produktovom liste.





**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**PREMA TRUCK PERFORMANCE MOUNTING CREAM**

Prepracované dňa: 13.02.2019

Katalógové číslo: 00623-0022

Strana 9 z 9

Údaje nepredstavujú žiaden prísľub vlastností popísaného produktu/ popísaných produktov v zmysle zákonných predpisov o záruke.

(n.a. - nepoužiteľné, n.b - neuvedené)

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

