



PREMA MONTAGE FLUID

Datum revidirane izdaje: 03.07.2015

Revizijska številka: 1,0

Številka proizvoda: 00623-0033

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

PREMA MONTAGE FLUID

Art.-No.

PMF-5000 (SKU No. 2201020)

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi

Sredstvo za montiranje pnevmatik

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja:	PREMA GmbH
Ulica:	Aspertsham 40
Kraj:	D-94081 Fürstenzell
Telefon:	+49 (0) 8502 917 150 0

Prodočje/oddelek za informacije:	Upoštevajte napotke proizvajalca: sds@gbk-ingelheim.de
----------------------------------	--

<u>1.4 Telefonska številka za nujne primere:</u>	INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a) Emergency-Telephone-Number: 112
--	--

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Zmes ni razvrščena kot nevarna v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

2.2 Elementi etikete

Dodatna navodila

Produktu ni potrebno označevati po ES smernicah / posameznih nacionalnih zakonih.

2.3 Druge nevarnosti

Nobene poznane.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska karakteristika

vodena raztopina

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Zamazano, zmočeno oblačilo takoj zamenjajte.

Če tegobe ne ponehajo, pojdite k zdravniku.

Pri vdihavanju

Po vdihovanju dima pri požaru ali produktov razkrajanja v primeru nezgode pojdite na sveži zrak.

Pri stiku s kožo

Izperite z milom in veliko vode.

Pri stiku z očmi

Takoj izperite z veliko vode, tudi pod vekami.

Pri trajnem draženju oči obiščite zdravnika - specialista

Pri zaužitju

Preventivno pijte vodo.

Pri težavah obiščite zdravnika zaradi zdravljenja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pri občutljivih osebah lahko pride do draženja oči in kože.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja



PREMA MONTAGE FLUID

Datum revidirane izdaje: 03.07.2015

Revizijska številka: 1,0

Številka proizvoda: 00623-0033

Zdravite simptomatsko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Produkt sam ne gori; gasilne ukrepe prilagodite požaru v okolici.

Neustrezna sredstva za gašenje

Polni curek vode.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru lahko nastane:

Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabite dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolici.

Zaščitno oblačilo.

Dodatni napotki

Ogrožene posode hladite z razpršilnim curkom vode.

Ostanki požara in kontaminirana voda za gašenje se morajo odstraniti v skladu s predpisi krajevnih organov oblasti.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Pri razvijanju hlapov nosite dihalni aparat.

Skrbite za zadostno prezračevanje.

Uporabljajte osebna zaščitna oblačila.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustite da zaide v kanalizacijo / površinske vode / podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Popijte z materialom, ki veže tekočino (npr. pesek), silikonski gel, vezivo za kislino, univerzalno vezivo).

Zberite z lopato in v primerni posodi odnesite na odlaganje.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Upoštevajte zaščitne predpise (glej poglavje 7 in 8).

Za informacije v zvezi z odstranjevanjem glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Posodo hranite trdno zaprto.

Preprečite stik z očmi in kožo.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi za preprečevanje požara.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

Posode hranite tesno zaprte, skladiščite jih v suhem, hladnem, dobro prezračenem prostoru.

Napotki za skupno skladiščenje

Nezdružljiv/a/o z močnimi kisljinami in oksidacijskimi sredstvi.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Odstranite od hrane, pijač in krme za živino.

7.3 Posebne končne uporabe

Sredstvo za montiranje pnevmatik

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti



PREMA MONTAGE FLUID

Datum revidirane izdaje: 03.07.2015

Revizijska številka: 1,0

Številka proizvoda: 00623-0033

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Preprečite stik z očmi in kožo.

Pred odmori in po koncu dela si umijte roke.

Pri uporabi ne jejte, ne pijte in ne kadite.

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166).

Zaščita rok

Rokavice za zaščito pred kemikalijami iz naravnega kavčuka, debelina sloja najmanj 0,6 mm, čas preboja (čas nošenja) približno 480 minut, npr. zaščitne rokavice <Lapren 706> podjetja www.kcl.de.

To priporočilo temelji izključno na kemični skladnosti in testu po smernici SIST EN 374 pod laboratorijskimi pogoji.

Odvisno od uporabe se lahko pojavijo različne zahteve. Zato se morajo dodatno upoštevati priporočila dobavitelja zaščitnih rokavic.

Zaščita kože

Delovno oblačilo z dolgimi rokavi (SIST EN 368).

Zaščita dihal

V normalnem primeru ni potrebna osebna zaščita za dihanje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	Tekoče
Barva:	Brezbarvno
Vonj:	Milo

pH (pri 20 °C): pribl. 10

Sprememba stanja

Tališče:	pribl. 0 °C
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	pribl. 100 °C
Plamenišče:	n.a. - ni v uporabi
Meje eksplozivnosti-spodnja:	Ni na voljo
Meje eksplozivnosti-zgornja:	Ni na voljo
Temperatura vnetišča:	Ni na voljo
Gostota (pri 20 °C):	pribl. 1,0 g/cm ³
Topnost v vodi: (pri 20 °C)	Mešanje popolno možno
Vsebnost topila:	< 5 %

9.2 Drugi podatki

Podatki ne obstajajo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri skladiščenju in uporabi v skladu z namembnostjo ni razkrajanja.

10.2 Kemijska stabilnost

Pod normalnimi pogoji stabilno.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcije s kisljinami in močnimi oksidacijskimi sredstvi.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaradi preprečitve termičnega razkrajanja ne segrevajte prekomerno.

Pri segrevanju se lahko sproščajo vnetljivi hlapi.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močne kisline in oksidacijska sredstva.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.



ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Toksikološki podatki ne obstajajo.

Dražilnost in jedkost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanje po večkratni ali daljši ekspoziciji

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Splošni napotki o preskusih

Uvrstitev je bila opravljena po obračunskem postopku direktive (ES) št. 1272/2008.

Praktične izkušnje

druga opažanja

Pri občutljivih osebah lahko pride do draženja oči in kože.

Pri strokovnem ravnanju in pri upoštevanju splošno veljavnih higienskih predpisov ni pričakovati nikarkršne škode za zdravje.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksikološki podatki ne obstajajo.

Podatki ne obstajajo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki ne obstajajo.

12.4 Mobilnost v tleh

Podatki ne obstajajo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu z odredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) ne vsebuje ta produkt nobenih PBT / vPvB substanc.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Nizko ogrožanje vode.

Splošni napotki

Pri ravnanju v skladu z namembnostjo niso poznane nikakršni negativni vplivi na okolje in jih tudi ni pričakovati.

Ne dopustite da zaide v površinske vode ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ravnanje z ostanki zmesi

Lahko se zažge ob upoštevanju predpisov krajevnih oblastnih organov.

Ponovna uporaba (reciklaža) mora imeti prednost pred odlaganjem/odstranjevanjem.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

070699 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIČNIH POSTOPKOV; odpadki iz proizvodnje, priprave, dobave in uporabe maščob, maziv, mil, pralnih sredstev, razkužil in kozmetičnih sredstev; odpadki, ki niso navedeni drugje



PREMA MONTAGE FLUID

Datum revidirane izdaje: 03.07.2015

Revizijska številka: 1,0

Številka proizvoda: 00623-0033

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Prazne posode oddajte v krajevno ponovno uporabo, recikliranje ali na zbirališče odpadkov.

Kontaminirana embalaža se mora optimalno izprazniti, potem se lahko odda v ustrezno čiščenje ali v ponovno uporabo.

Embalaža, ki se ne more očistiti, se mora odlagati kot snov sama.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport (ADR/RID); Pomorski ladijski transport (IMDG); Zračni transport (ICAO); Transport z rečno plovbo (ADN):

14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.4 Skupina pakiranja:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

EU Podatki, določeni s predpisi

2004/42/ES (VOC): < 20 %

Nacionalni predpisi

Stopnja ogrožanja vode (D): 1 - Malo ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben pregled glede varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in kratice

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



PREMA MONTAGE FLUID

Datum revidirane izdaje: 03.07.2015

Revizijska številka: 1,0

Številka proizvoda: 00623-0033

Nadaljnji podatki

Navedbe v pozicijah 4 do 8 in 10 do 12 se delno ne nanašajo na uporabo in na pravilno rabo produkta (glej Informacijo o rabi/produktu), ampak na sproščanje večji količin pri nezgodah in napakah.

Navedbe opisujejo izključno varnostne potrebe produkta / produktov in se opirajo na današnje stanje našega znanja.

Specifikacija dobave je razvidna iz posamičnih navodil o produktu.

Ne predstavljajo nikakršnih zagotovil o lastnostih opisanega produkta / opisanih produktov v smislu zakonskih predpisov o jamstvu.

(n.a. - ni v uporabi, n.b. – Ni na voljo)

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)