

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

REMAXX UNIVERSAL

Datum revidirane izdaje: 03.11.2023

Številka proizvoda: 00156-0063

Stran 1 od 8

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

REMAXX UNIVERSAL

Art.-No.

514 4860, 593 0591, 593 0601, 593 0625, 593 0632, 593 1442, 593 2651, 593 2660, 599 2200

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi

Pasta za montiranje pnevmatik

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: REMA TIP TOP AG
Ulica: Gruber Strasse 65
Kraj: D-85586 Poing
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100
Prodočje/oddelek za informacije: Upoštevajte napotke proizvajalca: sds@gbk-ingelheim.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Emergency-Telephone-Number: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredbo (ES) št. 1272/2008

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

2.2 Elementi etikete

Dodatna navodila

Produkta ni obvezno označevati po EU smernici o nevarnih snoveh.

2.3 Druge nevarnosti

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) ta proizvod ne vsebuje PBT / vPvB substanc.
Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska karakteristika

Milu podoben pripravek brez silikonskih ali mineralnih olj

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 hlapov ali produktov razkrajjanja v primeru nesreče povedite na sveži zrak.

Pri stiku s kožo

Izperite z milom in veliko vode.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

REMAXX UNIVERSAL

Datum revidirane izdaje: 03.11.2023

Številka proizvoda: 00156-0063

Stran 2 od 8

Pri stiku z očmi

Pri trajnem draženju oči obiščite zdravnika - specialista
Takoj izperite z veliko vode, tudi pod vekami.

Pri zaužitju

Prizadeti naj sam začne bruhati.
Odločitev o tem, ali naj se povzroči bruhanje ali ne, naj sprejme zdravnik.
Osebo, ki bruha in leži na hrbtu, obrnite na bok.
Posvetujte se z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ponavljajoče se ali trajno učinkovanje lahko draži oči in kožo

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravite simptomatsko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Pena, obstojna proti alkoholu, suho sredstvo za gašenje, ogljikov dioksid (CO₂), škropilni curek vode.
Pesek

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 z lokalnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni napotki

Skrbite za zadostno prezračevanje.
Ljudje, ki niso vključeni pazite na varno razdaljo.

Za neizučeno osebje

Izogibajte se stiku s kožo, z očmi in z oblačili.

Za reševalce

Pri razvijanju hlapov nosite dihalni aparat.
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

Za zadrževanje

Posebni ukrepi niso potrebni.

Za čiščenje

Čistite z detergenti, izogibajte se topilom.
Zberite z lopato in v primerni posodi odnesite na odlaganje.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

REMAXX UNIVERSAL

Datum revidirane izdaje: 03.11.2023

Številka proizvoda: 00156-0063

Stran 3 od 8

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Upoštevajte zaščitne predpise (oddelek 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.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Nezdružljivo z oksidacijskimi sredstvi.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hranite ločeno od hrane, pijač in krme za živino.

7.3 Posebne končne uporabe

Pasta za montiranje pnevmatik

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih

Produkt ne vsebuje nikakršnih snovi v količinah iznad koncentracijskih omejitev, za katere je določena mejna vrednost za delovno mesto.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

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 (DIN EN ISO 6530)

Zaščita dihal

Osebna zaščitna oprema za dihanje običajno ni potrebna.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

REMAXX UNIVERSAL

Datum revidirane izdaje: 03.11.2023

Številka proizvoda: 00156-0063

Stran 4 od 8

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	pastozno
Barva:	belo
Vonj:	Milo
pH:	10,5

Sprememba stanja

Tališče/ledišče:	50 - 55 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni na voljo
Sublimacijska temperatura:	Ni v uporabi
Zmehčišče:	Ni na voljo
Plamenišče:	Ni na voljo

Vnetljivost

Trden/tekoč:	Ni v uporabi
--------------	--------------

Eksplozivne lastnosti

Produkt ni eksploziven.

Meje eksplozivnosti-spodnja:	Ni na voljo
Meje eksplozivnosti-zgornja:	Ni na voljo
Temperatura samovžiga:	Ni na voljo

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:	Ni v uporabi
Plin:	Ni v uporabi

Temperatura razpadanja:	Ni na voljo
-------------------------	-------------

Oksidativne lastnosti

Ne oksidant.

Parni tlak:	Ni na voljo
-------------	-------------

Gostota (pri 20 °C):	1 g/cm ³
----------------------	---------------------

Nasipna teža:	Ni v uporabi
---------------	--------------

Topnost v vodi: (pri 20 °C)	Mešanje popolno možno
--------------------------------	-----------------------

Topnost v drugih topilih

Ni na voljo

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni na voljo
--	-------------

Dinamična viskoznost:	Ni na voljo
-----------------------	-------------

Kinematična viskoznost:	Ni na voljo
-------------------------	-------------

Iztočni čas:	Ni na voljo
--------------	-------------

Relativna parna gostota:	Ni na voljo
--------------------------	-------------

Relativna hitrost izparevanja:	Ni na voljo
--------------------------------	-------------

Test separacije topila:	0 %
-------------------------	-----

Vsebnost topila:	< 30 %
------------------	--------

9.2 Drugi podatki

Podatki ne obstajajo

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

REMAXX UNIVERSAL

Datum revidirane izdaje: 03.11.2023

Številka proizvoda: 00156-0063

Stran 5 od 8

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 z 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

Močna oksidacijska sredstva

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Poznani niso nobeni nevarni produkti razkrajanja.

Pri požaru lahko nastane:

Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksikološki podatki ne obstajajo.

ETAzmes izračunano

ATE (oralno) > 2000 mg/kg; ATE (dermalno) > 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) > 20 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) > 5 mg/l

Dražilnost in jedkost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

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.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

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 Uredbe (ES) št. 1272/2008.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Podatki ne obstajajo

Drugi podatki

Vdihavanje hlapov lahko povzroči zmerno draženje sluznic.

Ponavljajoče se ali trajno učinkovanje lahko draži oči in kožo

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

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

REMAXX UNIVERSAL

Datum revidirane izdaje: 03.11.2023

Številka proizvoda: 00156-0063

Stran 6 od 8

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksikološki podatki ne obstajajo.

12.2 Obstoynost in razgradljivost

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

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ogroža vodo.

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 lokalnih predpisov.

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

Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt

070699 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV; Odpadki iz PPDU masti, maziv, mil, pralnih sredstev, razkužil in kozmetičnih sredstev; Odpadki, ki niso navedeni drugje

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

Kopinski transport (ADR/RID)

14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Transport z rečno plovbo (ADN)

14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Pomorski ladijski transport (IMDG)

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

REMAXX UNIVERSAL

Datum revidirane izdaje: 03.11.2023

Številka proizvoda: 00156-0063

Stran 7 od 8

14.1 Številka ZN:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.4 Skupina embalaže:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.4 Skupina embalaže:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni nevarna snov v smislu določenih 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**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 75

2004/42/ES (VOC): < 30 %

Podatki o smernicah 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D): 2 - ki ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben pregled glede varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 12.

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

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

REMAXX UNIVERSAL

Datum revidirane izdaje: 03.11.2023

Številka proizvoda: 00156-0063

Stran 8 od 8

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

Nadaljnji podatki

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

Navedbe opisujejo izključno varnostne potrebe proizvoda / proizvodov in se opirajo na današnje stanje našega znanja.

Specifikacija dobave je razvidna iz posamičnih navodil o produktu.

Podatki ne predstavljajo nikakršnih zagotovil o lastnostih opisanega proizvoda / proizvodov 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.)