



VARNOSTNI LIST MUC-OFF RAIN SHIELD RE-PROOFER

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka 20506 - MUC-OFF RAIN SHIELD RE-PROOFER

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Water repellent product

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Muc-Off Ltd
UK - Muc-Off Ltd, Unit 23 Branksome Business Park, Bourne Valley Road, Poole, Dorset, BH12 1DW
EU - Muc-Off Ltd, Unit 3D North Point House, North Point Business Park, New Mallow Road, Cork,
Ireland, T23 AT2PTel: +44(0)1202 307790 Email: info@muc-off.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere +386 1 522 5309

Centre for Clinical Pharmacology and Toxicology, Division of Internal Medicine,
University Medical Centre Ljubljana Zaloška cesta 7, 1525 Ljubljana, Slovenia
Phone: + 386 1 522 1293 E-mail: gp.ukc(at)kclj.si Website: https://www.kclj.si

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (ES 1272/2008)

Fizikalne nevarnosti Ni razvrščeno

Nevarnosti za zdravje Ni razvrščeno

Nevarnosti za okolje Ni razvrščeno

2.2 Elementi etikete

Stavki o nevarnosti NC Ni razvrščeno

Previdnostni stavki P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

2.3 Druge nevarnosti

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

2-methylpentane-2,4-diol

1-5%

Številka CAS: 107-41-5

Številka ES: 203-489-0

Razvrstitev

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

MUC-OFF RAIN SHIELD RE-PROOFER

Synthetic polymer	1-5%
Številka CAS: —	
Razvrstitev	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	

Vsi R–stavki in opozorilni stavki so navedeni v 16. poglavju.

Pripombe glede sestave water, polysiloxane and polymer blend

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Če pride do vdihavanja razpršila/meglice, ravnajte kot sledi. Premakniti prizadeto osebo na svež zrak in jo pustiti na toplem počivati v položaju, ki olajša dihanje. V primeru resnih ali dlje časa trajajočih simptomov, poklicati zdravniško pomoč.
Zaužitje	Če draženje grla ali kašelj ne poneha, ravnajte kot sledi. Usta temeljito izprati z vodo. V primeru resnih ali dlje časa trajajočih simptomov, poklicati zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Poklicati zdravniško pomoč, če so simptomi resni ali trajajo še po umivanju.
Stik z očmi	PRI STIKU Z OČMI: Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Poklicati zdravniško pomoč, če so simptomi resni ali trajajo še po umivanju.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje	Dolgotrajna ali ponavljajoča se izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Draženje nosu, grla in dihalnih poti.
Zaužitje	Pri zaužitju lahko povzroči nelagodje.
Stik s kožo	Dolgotrajen stik lahko povzroči pordelost, draženje in suho kožo.
Stik z očmi	Lahko povzroči začasno draženje oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika Obravnavati simptomatično.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Izdelek ni vnetljiv.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgoravanja Ni znano.

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi med gašenjem požara Za gašenje ni znanih posebnih varnostnih ukrepov.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi Upoštevati previdnostne ukrepe za varno ravnanje, opisane v varnostnem listu.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

MUC-OFF RAIN SHIELD RE-PROOFER

Okoljevarstveni ukrepi Izogibati se izpustu v kanalizacijo ali vodotoke ali na tla.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode za čiščenje Majhne količine absorbirati s papirnatimi brisačami in pustiti, da izhlapijo na varnem mestu. Odplakniti razlitje z obilo vode.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Sklincevanje na druge oddelke Za osebno zaščito, glej Oddelek 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ukrepi za varno ravnanje Izogibati se razlitju. Preprečiti stik s kožo in očmi.

Nasveti o splošni higieni dela Ne svetuje se posebnih higienskih postopkov, vendar je treba pri delu s kemičnimi izdelki vedno upoštevati dobro osebno higiensko prakso.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Varnostni ukrepi za skladiščenje Ni posebnih priporočil.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebna(e) končna(e) uporaba(e) Identificirane uporabe izdelka so podrobno opisane v Oddelku 1.2.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Pripombe glede sestavin Za sestavino(e) ni znanih mej za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščitna oprema



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Zagotoviti zadostno prezračevanje.

Zaščita za oči/obraz Če ocena tveganja pokaže, da lahko pride do stika z očmi, je uporaba očal, skladnih z odobrenim standardom, obvezna.

Zaščita rok Nositi zaščitne rokavice. Nitrile: Thickness >0.3mm - Permeation time according to EN 374-3:>60 minutes Polychloroprene. Thickness >0.7mm - permeation time according to EN 374-3:>60 minutes For prolonged or repeated contact: Nitrile: Thickness > 0.45mm - Permeation time according to EN 374-3: >480 minutes

Higienski ukrepi Ne svetuje se posebnih higienskih postopkov, vendar je treba pri delu s kemičnimi izdelki vedno upoštevati dobro osebno higiensko prakso.

Zaščita dihal Če je prezračevanje nezadostno, je obvezna uporaba zaščitne opreme za dihal.

Nadzor izpostavljenosti okolja Ukrepi za obvladovanje tveganja, ki ustrezno nadzorujejo izpostavljenost okolja, so točno določeni v scenarijih izpostavljenosti v prilogi k temu varnostnemu listu.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

MUC-OFF RAIN SHIELD RE-PROOFER

Videz	Tekočina.
Barva	Bela.
Vonj	Rahel. Karakterističen.
pH	pH (koncentrirana raztopina): 5-6
Relativna gostota	~ 1.00 @ 21°C

9.2 Drugi podatki

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost	Ni znane nevarnosti glede reaktivnosti izdelka.
-------------	---

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilnost	Stabilno pri normalnih temperaturah okolice in priporočenem načinu uporabe.
------------	---

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost nevarnih reakcij	Ni znanih potencialno nevarnih reakcij.
--------------------------	---

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Izogibati se prekomerni vročini v daljših časovnih obdobjih. Izogibati se zmrzovanju.
-------------------------------------	---

10.5 Nezdržljivi materiali

Nezdržljivi materiali	Za noben določen material, ali skupino materialov, ni verjetno, da bi reagirala z izdelkom in tako ustvarila nevarno situacijo.
-----------------------	---

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje	Ni znanih nevarnih produktov razkroja.
-----------------------------	--

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksioloških učinkih

Toksikološki učinki	Ni razpoložljivih informacij.
Vdihavanje	Dolgotrajna ali ponavljajoča se izpostavljenost hlapom v visokih koncentracijah lahko povzroči naslednje neželene učinke: Lahko povzroči draženje dihal. Kašelj.
Zaužitje	Pri zaužitju lahko povzroči nelagodje.
Stik s kožo	Tekočina lahko draži kožo.
Stik z očmi	Hlapi ali pršenje v oči lahko povzročijo draženje in ostro bolečino.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Strupenost za okolje	Ne velja kot nevarno za okolje.
----------------------	---------------------------------

12.1 Strupenost

Akutna strupenost za vodno okolje

Akutna strupenost - ribe	Not considered toxic to fish
--------------------------	------------------------------

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obstojnost in razgradljivost	O razgradljivosti tega izdelka ni podatkov.
------------------------------	---

MUC-OFF RAIN SHIELD RE-PROOFER

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijski potencial Na razpolago ni podatkov o kopičenju v organizmih.

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost Mobilno. Izdelek je topen v vodi in se lahko širi v vodnih sistemih.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB Izdelek ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot PBT ali vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Drugi neželeni učinki Ni določeno.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Splošni podatki Odpadne izdelke ali uporabljene posode odstraniti skladno z lokalnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Splošno Ni regulirano.

14.1 Številka ZN

Ni primerno.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni primerno.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni regulirano. Opozorilna oznaka za prevoz ni zahtevana.

14.4 Skupina embalaže

Ni primerno.

14.5 Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno/onesnaževalec morja

Ne.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni primerno.

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

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

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Zakonodaja ES Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (z dopolnitvami).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

MUC-OFF RAIN SHIELD RE-PROOFER

Datum revizije	18. 01. 2023
Revizija	10
Sprememba (datum)	9. 12. 2021
Številka VL	5872
Stavki o nevarnosti v celoti	H315 Povzroča draženje kože. H319 Povzroča hudo draženje oči.