GE Healthcare

VARNOSTNI LIST

Skladno z Uredbo ES št. 1907/2006 (REACH), Priloga II, kot spremenjeno z Uredbo Komisije (EU) št. 2015/830 - Slovenija

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Anti-MMP-9 Antibody Conjugate; part of 'MMP-9,

Human, Biotrak™ Assay, 96 wells'

kataloška številka RPN2614

Sestavina Številka RPN2614CJ

 Opis izdelka
 Ni na voljo.

 Vrsta proizvoda
 Trdna snov.

 Drugi načini identifikacije
 Ni na voljo.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Navedene uporabe

Oporaba v laboratorijih

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

DobaviteljGE Healthcare UK LtdUradne ureAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Oseba, ki je pripravila varnostni list MSDS: msdslifesciences@ge.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Slovenija GE Healthcare Europe GmbH +43 1 972720

Technologiestrasse 10 A-1120 Wien Austria / Österreich

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

Slovenija Poison Centre

Division of Internal Medicine University Clinical Centre Zaloska 7,

1525 Ljubljana

Telephone: +386 1 522 8619 or +386 1 522 2348 Emergency telephone: +386 41 650 500

Fax: +386 1 522 2348 E-mail: martin.mozina@kclj.si



številka artikla

25006484-2



Stran: 1/10

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka Mešanica

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ni uvrščeno.

Zdelek ni razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Sestavine neznane toksičnosti 🗸 odstotkov mešanice je sestavljeno iz komponent neznane oralne toksičnosti

51 odstotkov mešanice je sestavljeno iz komponent neznane dermalne toksičnosti

51 odstotkov mešanice je sestavljeno iz komponent neznane toksičnosti pri vdihavanju

Sestavine neznane toksičnosti za

okolje

🛮 🗸 sebuje 47 % odstotkov sestavin z neznano nevarnostjo za vodno okolje

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnosti

Opozorilna beseda Brez opozorilne besede.

Stavki o nevarnosti Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Previdnostni stavki

PreprečevanjeNi primerno.OdzivNi primerno.ShranjevanjeNi primerno.OdstranjevanjeNi primerno.

Nevarne sestavine

Dodatni elementi etikete ✓arnosti list na voljo na zahtevo.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, Ni primerno.

dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov

Posebne zahteve glede embalaže

Posode mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke Ni primerno.

Otipljivo opozorilo nevarnosti Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve

₹i znano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi Mešanica

			<u>Razvrstitev</u>	
Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Tip
železov (II) sulfat (1:1) heptahidrat, železova(II) sol (1:1) žveplove kisline, heptahidrat	REACH #: 01-2119486399-18 ES: 200-449-4 CAS: 60-00-4 Indeks: 607-429-00-8 ES: 231-753-5 CAS: 7782-63-0 Indeks: 026-003-01-4	<2	Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.	[1]



številka artikla

25006484-2



Stran: 2/10

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

<u>Tip</u>

1 Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje

- [2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
- [3] Ta snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
- [4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
- [5] Snov, ki vzbuja enakovredno zaskrbljenost

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik z očmi V primeru kontakta z očmi, takoj izpirati z obilico vode. Če se pojavi draženje, poiskati zdravniško pomoč.

Vdihavanje Pri vdihavanju, se umakniti na svež zrak. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo Umiti z milom in vodo. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje Ne zaužiti. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

Zaščita osebja za prvo pomoč Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

Stik z očmiNi specifičnih podatkov.VdihavanjeNi specifičnih podatkov.Stik s kožoNi specifičnih podatkov.ZaužitjeNi specifičnih podatkov.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasnjeni. Izpostavljena oseba lahko

potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.

Specifične obdelave Ni specifičnega zdravljenja.

Glej toksikološke podatke (Točka 11)

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okoliški požar.

Neustrezna sredstva za gašenje Ni znano.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgorevanja Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:

ogljikov dioksid ogljikov monoksid dušikovi oksidi žveplovi oksidi kovinski oksid/oksidi

5.3 Nasvet za gasilce

Posebni previdnostni ukrepi za

gasilce

V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega

ustreznega šolanja.

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri

kemijskih nezgodah.



številka artikla

25006484-2



Datum validacije 11 September 2018

Stran: 3/10

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico.

Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu.

Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.

Za reševalce Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in

neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".

6.2 Okoljevarstveni ukrepi Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in

odplakami. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne

službe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Manjše razlitje Odmakniti posode z mesta razlitja. Posesati ali pomesti material in ga preložiti v primerno označeno

posodo za odpadke. Odstrani pooblaščeno podjetje za odstranjevanje odpadkov.

Obsežno razlitje 🗸 dmakniti posode z mesta razlitja. Preprečiti iztekanje v kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore.

Posesati ali pomesti material in ga preložiti v primerno označeno posodo za odpadke. Odstrani

pooblaščeno podjetje za odstranjevanje odpadkov.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.

Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.

Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8)

Nasvet glede splošne poklicne

higiene

V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore,

kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne

informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Kkladiščiti med naslednjima temperaturama: 2 k 8°C (35.6 k 46.4°F). Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavje 10) ter hrane in pijače. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila Analizna kemija. Laboratorijske kemikalije Raziskave in razvoj

Rešitve, specifične za industrijsko

panogo

Ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1

8.1 Parametri nadzora

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

Mejna vrednost za izpostavljenost ni znana.

Priporočen monitoring

Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato, da se določi učinkovitost prezračevanja ter drugih nadzornih ukrepov in/ali uporaba opreme za zaščito dihal, morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki monitoring. Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

DNELI/DMELI

Vrednosti DEL ni na razpolago.

PNECi

Vrednosti PEC ni na razpolago.

8.2 Nadzor izpostavljenosti



številka artikla

25006484-2



Stran: 4/10

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku.

naazoi

Osebni varnostni ukrepi

Higienski ukrepi Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišèa in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani,

podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči

in prhe za nujne primere.

Zaščito za oči/obraz Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti brizganju tekočin, meglicam, plinom ali prahu, je

potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so v skladu z odobrenim standardom. Če lahko pride do stika, je potrebno nositi naslednjo zaščito, v kolikor ocena ne zahteva povečane stopnje zaščite: zaščitna očala s

stransko zaščito.

Zaščito kože

Zaščito rok Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi

kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom.

Zaščita telesa Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so

prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

Ostala zaščita za kožo Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se

ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod

uporabljati.

Zaščito dihal 🗸 e ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezno nameščen respirator s filtrom za delce, ki

je skladen z odobrenim standardom. Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih

izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja.

Nadzor izpostavljenosti okolja Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z

zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Fizikalno stanje Trdna snov.

Barva Rumena.

Vonj Brez vonja.

Mejne vrednosti vonja Ni na voljo.

pH Ni na voljo.

Tališče/ledišče Ni na voljo.

Začetno vrelišče in območje Ni na voljo.

vrelišča

Plamenišče [Proizvod ne vzdržuje izgorevanja.]

Hitrost izparevanja Ni na voljo.

Vnetljivost (trdno, plinasto) Ni na voljo.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti Ni na voljo.

ali eksplozivnosti

Parni tlakNi na voljo.Parna gostotaNi na voljo.

Relativna gostota Ni na voljo.

Topnost Zlahka topno v naslednjih snoveh: hladna voda in vroča voda.

Porazdelitveni koeficient: n-

oktanol/voda

Ni na voljo.

Temperatura samovžigaNi na voljo.Temperatura razpadanjaNi na voljo.ViskoznostNi na voljo.

Eksplozivne lastnosti Neeksplozivno v prisotnosti naslednjih snovi ali pod naslednjimi pogoji: odprti ognji, iskre in statična

razelektritev, povišana temperatura, udarci in mehanski vplivi, oksidativne snovi, reducirne snovi, gorljiva

snov, organske snovi, kovine, kisline, alkalije in vlaga.

Oksidativne lastnosti Ni na voljo.

9.2 Drugi podatki

 Čas gorenja
 Ni na voljo.

 Stopnja gorenja
 Ni na voljo.

 Topnost v vodi
 ₩i na voljo.



številka artikla Stran: 5/10

25006484-2

Datum validacije 11 September 2018



ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.

10.2 Kemijska stabilnost Proizvod je stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih

reakcij

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba

izogniti

Ni specifičnih podatkov.

10.5 Nezdružljivi materiali Ni specifičnih podatkov.

10.6 Nevarni produkti razgradnje Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih produktov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek	Izpostavljenost
Zelezov (II) sulfat (1:1) heptahidrat, železova(II) sol (1:1) žveplove kisline, heptahidrat	LD50 Oralno	Miš	1520 mg/kg	-

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

Ocene akutne strupenosti

Pot	Vrednost ATE
Oralno	25252.5 mg/kg

Dražilnost/Jedkost

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

<u>Senzibilizacija</u>

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

<u>Mutagenost</u>

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

<u>Rakotvornost</u>

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

 $\underline{\mathsf{Teratogenost}}$

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

STOT - enkratna izpostavljenost

Ni na voljo.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ni na voljo.

Nevarnost pri vdihavanju

Ni na voljo.

Podatki o možnih načinih

izpostavljenosti

Fredvidene vstopne poti: Oralno, Dermalno, Vdihavanje.

<u>Potencialno akutni vplivi na zdravje</u>

Vdihavanje Izpostavljenost produktom razkroja lahko ograzi zdravje. Resne posledice so lahko zakasnjene.

ZaužitjeNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.Stik s kožoNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.Stik z očmiNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

VdihavanjeNi specifičnih podatkov.ZaužitjeNi specifičnih podatkov.



številka artikla Stran: 6/10

25006484-2 Datum validacije 11 September 2018

Verzija 9

Stik s kožoNi specifičnih podatkov.Stik z očmiNi specifičnih podatkov.

Zapozneli in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki Ni na voljo.

Možni zapozneli učinki Ni na voljo.

Dolgotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki Ni na voljo.

Možni zapozneli učinki Ni na voljo.

Potencialno kronični vplivi na zdravje

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

SplošnoNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.RakotvornostNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.MutagenostNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.TeratogenostNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.Učinek na razvojNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.Učinki na plodnostNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Drugi podatki Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Izpostavljenost
etilendiaminotetraocetna kislina	Akutni EC50 113000 μg/l Sveža voda	Daphnia - Daphnia magna - Neonatalen	48 ure
železov (II) sulfat (1:1) heptahidrat, železova(II) sol (1:1) žveplove kisline, heptahidrat	Akutni LC50 129000 µg/l Sveža voda Akutni EC50 7.1 mg/L	Ribe - Ictalurus punctatus - Mladice Daphnia	96 ure 48 ure
	Akutni LC50 20.8 mg/L	Ribe	96 ure

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	LogPow	BCF	Potencialno
etilendiaminotetraocetna kislina	-3.34	1	nizko

12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda (K Ni na voljo.

oc)

Mobilnost Ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT Ni primerno. vPvB Ni primerno.

12.6 Drugi škodljivi učinki Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.



številka artikla 25006484-2



ODDELEK 13: Odstranjevanje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Metode odstranjevanja Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo

možno raven. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščeno podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelanih odpadkov se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma

skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

Nevarni odpadki Glede na trenutno znanje dobavitelja, ta izdelek ni nevaren odpadek v skladu z določili v EU direktivi

2008/98/FS

<u>Pakiranje</u>

Metode odstranjevanja Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo

možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če

recikliranje ni možno

Posebni previdnostni ukrepi Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke

proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno

kanalizacijo in odplakami.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN	Ne podleže predpisom.	Ne podleže predpisom.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	-	-	-	-
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	-	-	-	-
14.4 Skupina embalaže	-	-	-	-
14.5 Nevarnosti za okolje	Ne.	Ne.	No.	No.
Dodatni podatki	-	-	-	-

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Frevoz znotraj zemljišča uporabnika: vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC Ni na voljo.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije

Priloga XIV

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, Ni primerno. dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov

Drugi predpisi EU



številka artikla

25006484-2



Stran: 8/10

Datum validacije 11 September 2018

Verzija 9

Industrijskih emisijah (celovito

preprečevanje in nadzorovanje

onesnaževanja) - zrak

Industrijskih emisijah (celovito

preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - voda

Ni v seznamu

Ni v seznamu

Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (1005/2009/EU)

Ni v seznamu.

Uredba o soglasju po predhodnem obveščanju (PIC) (649/2012/EU)

Ni v seznamu.

Direktiva Seveso

🗖 proizvod ni pod nadzorom Direktive Seveso.

Mednarodni predpisi

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine I, II in III

Ni v seznamu.

Montrealski protokol (Prologe A, B, C, E)

Ni v seznamu.

Stokholmska konvencija o obstojnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC)

Aarhuški protokol o obstojnih organskih onesnaževalih Konvencije UNECE (Aarhus) in protokol o težkih kovinah

Ni v seznamu

Seznam inventarja

Evropa Vse sestavine so na seznamu ali izvzete ZDA Vse sestavine so na seznamu ali izvzete Kanadski popis Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. Najmanj ene sestavine ni na seznamu. Kitajska

Japonska Ni določeno.

Izdelek vsebuje snovi, za katere se ocene kemijske varnosti še vedno zahtevajo. 15.2 Ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

Okrajšave in akronimi ATE = ocena akutne strupenosti

CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi

DNEL = Izpeljana raven brez učinka EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti PNEC = predvidena koncentracija brez učinka RRN = Registracijska številka REACH

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	Utemeljitev
Ni uvrščeno.	

Celotno besedilo okrajšanih **H**302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H315 Povzroča draženje kože. stavkov H H319 Povzroča hudo draženje oči.

> H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/

GHS1

Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 AKUTNA STRUPENOST: ORALNO - Kategorija 4

DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija

Eye Irrit. 2, H319

HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2 JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2

12 September 2018 Datum tiskanja Datum izdaje/ Datum revidirane

izdaje

11 September 2018

Skin Irrit. 2, H315

številka artikla 25006484-2

Stran: 9/10

Datum validacije 11 September 2018





Datum prejšnje izdaje

27 April 2011

Verzija

9

Obvestilo bralcu

Kolikor nam je znano, so predstavljeni podatki točni. Vendar navedeni dobavitelj ali katerakoli od njegovih podružnic ne prevzamejo odgovornosti za točnost ali popolnost predstavljenih podatkov. Končna odločitev o primernosti katerekoli snovi je izključno na strani uporabnika. Vse snovi lahko predstavljajo neznane nevarnosti in se jih mora previdno uporabljati. Čeprav so tukaj predstavljene določene nevarnosti, ne moremo jamčiti, da so to vse nevarnosti, ki obstajajo.



številka artikla 25006484-2

