

VARNOSTNI LIST

Skladno z Uredbo ES št. 1907/2006 (REACH), Priloga II, kot spremenjeno z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda HBS-EP+ buffer 10X; part of 'IPQ Kit'

kataloška številka 22058655

Opis izdelka Ni na voljo. Vrsta proizvoda Tekočina Drugi načini identifikacije Ni na voljo.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Navedene uporabe

Analizna kemija. Laboratorijske kemikalije Znanstvene raziskave in razvoj

Potrošniška uporaba

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj Cytiva Uradne ure Amersham Place 08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire

HP7 9NA United Kingdom +44 1494 508000

Oseba, ki je pripravila varnostni list SDS: sds_author@cytiva.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Cytiva Germany/Europe Munzinger Str. 5 79111 Freiburg Germany

t: +49 (0)761 4543 0

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

Slovenija Center za klinično toksikologijo in farmakologijo

Tel: (+386) 41 635 500

https://ktf.si/

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.

Slovenija

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

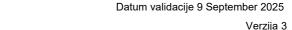
Sestavine neznane toksičnosti 8.1 odstotkov mešanice je sestavljeno iz komponent neznane oralne akutni toksičnosti

9.2 odstotkov mešanice je sestavljeno iz komponent neznane dermalne akutni toksičnosti 9.2 odstotkov mešanice je sestavljeno iz komponent neznane akutni toksičnosti pri vdihavanju

za okolje

Sestavine neznane toksičnosti Vsebuje 1.1 % zmesi z neznano nevarnostjo za vodno okolje





Call INFOTRAC 24 Hour number:

001-352-323-3500 (Calll Collect).



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

Splošno Ni primerno. Preprečevanje Ni primerno. Odziv Ni primerno. Shranjevanje Ni primerno. Odstranjevanje Ni primerno.

Varnostni list na voljo na zahtevo. Dodatni elementi etikete

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

Ni primerno.

Posebne zahteve glede embalaže

Posode mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke

Ni primerno.

Otipljivo opozorilo nevarnosti Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII

Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB

Ostale nevarnosti, ki nimajo za Ni znano.

posledico razvrstitve

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

lme ali trgovsko ime izdelka/snovi	ldentifikatorji	%	Razvrs Uredba (ES) št. 1:		Tip
disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate	ES: 205-358-3 CAS: 6381-92-6	1.1	Acute Tox. 4, H302	ATE [peroralno] = 2000 mg/kg	[1]
			Glej Oddelek 16 za celotno be stavkov H.	esedilo zgoraj navedenih	

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 snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

[1] Snov razvrščena kot fizično nevarnost in nevarna za zdravje in okolje

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 Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče.

Če se pojavi draženje, poiskati zdravniško pomoč.

Vdihavanje Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če se pojavijo

simptomi, poiskati zdravniško pomoč. Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasnjeni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.

Stik s kožo Izprati onesnažen predel kože z obilo vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Če se

pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje Usta sprati z vodo. Če je snov bila zaužita in je ponerečenec pri zavesti, dajati manjše količine

vode za pitje. Ne izzvati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. Če se pojavijo

simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

številka artikla 22058655-5

Datum validacije 9 September 2025

Stran: 2/10

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.

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

Nevarnosti snovi ali zmesi Pri požaru ali segrevanju, se tlak poveča in posoda lahko poči.

Nevarni produkti izgorevanja Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:

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

5.3 Nasvet za gasilce

Posebni previdnostni ukrepi za V p

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.

ODDELEK 6: Ukrepi o 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

✓ austaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Absorbirati z

inertno snovjo in odstraniti v primerno posodo za odpadke. Odstrani pooblaščeno podjetje za

odstranjevanje odpadkov.

Obsežno razlitje Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Preprečiti

iztekanje v kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Sperite razlitja v obrat za obdelavo odpadnih vod ali ravnajte kot sledi. Odstrani pooblaščeno podjetje za odstranjevanje odpadkov. Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorbcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi.

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, odstaniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za

dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

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. Preden pridete v stik z izdelkom ali ga začnete uporabljati, za nezdružljive materiale poglejte Oddelek 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila

Analizna kemija. Laboratorijske kemikalije. Znanstvene 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.

Indeksi biološke izpostavljenosti

Indeksi izpostavljenosti niso znani.

Priporočen 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

Ni na voljo

<u>PNECi</u>

Ni na voljo.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku

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.

številka artikla 22058655-5

Zaščito dihal Glede na tveganje in potencialno izpostavljenost izberite dihalni aparat, ki je skladen z ustreznim standardom ali certifikatom. Dihalne aparate je treba uporabljati v skladu s programom zaščite dihal, da se zagotovi pravilno nameščanje, usposabljanje in druge pomembne vidike uporabe.

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

Pogoji merjenja vseh lastnosti so pri standardni temperaturi in tlaku, če ni navedeno drugače.

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Fizikalno stanje Tekočina. Brezbarvno. Barva Vonj Brez vonja. Ni na voljo. Mejne vrednosti vonja Tališče/ledišče Ni na voljo. Vrelišče, prvotno vrelišče in Ni na voljo.

območje vrelišča

Vnetljivost Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

Ni na voljo. Ni na voljo.

Plamenišče Ni primerno. Temperatura samovžiga Ni na voljo.

> Ime sestavine °C Metoda ₹-(4-(2-hidroksietil)piperazin-1-il)etansulfonska kislina >400 EU A.16

Temperatura razpadanja Ni na voljo. рΗ Ni na voljo.

Viskoznost Dinamična (sobna temperatura): Ni na voljo.

Kinematično (sobna temperatura): Ni na voljo.

Kinematično (40°C): Ni na voljo.

Topnost v vodi Ni na voljo. Porazdelitveni koeficient: n-

oktanol/voda

Ni primerno.

Parni tlak Ni na voljo.

		Parni tlak pri 20 °C			Parni tlak pri 50 °C		
Ime sestavine	mmHg	kPa	Metoda	mmHg	kPa	Metoda	

Water 17.5 2.3 2-(4-(2-hidroksietil)piperazin- 0 0

1-il)etansulfonska kislina

Relativna gostota Ni na voljo. Relativna gostota pare Ni na voljo.

Značilnosti delcev

Srednja velikost delcev Ni primerno.

9.2 Drugi podatki

9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Čas gorenja Ni primerno. Ni primerno. Stopnja gorenja Eksplozivne lastnosti Ni na voljo. Oksidativne lastnosti Ni na voljo.

9.2.2 Druge varnostne značilnosti

Hitrost izparevanja Ni na voljo.

Ni primerno.

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.

reakcij

10.3 Možnost poteka nevarnih 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

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih

razgradnje

produktov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

lme ali trgovsko ime izdelka/snovi

Rezultat

disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate

Podgana - Oralno - LD50

2000 mg/kg

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Ni na voljo.

Ocene akutne strupenosti

lme ali trgovsko ime izdelka/snovi	Oralno (mg/kg)	Dermalno (mg/kg)	Vdihavanje (plini) (ppm)	Vdihavanje (pare) (mg/ L)	Vdihavanje (prah in meglica) (mg/L)
MBS-EP+ Buffer 10X; part of 'IPQ Kit'	181818.2	N/A	N/A	N/A	N/A
disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate	2000	N/A	N/A	N/A	N/A

Jedkost za kožo/draženje kože

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Ni na voljo.

Huda poškodba oči/draženje oči

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod]

Jedkost/draženje dihal

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Ni na voljo.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Ni na voljo.

Koža

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Ni na voljo.

Dihala

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Ni na voljo.

Mutagenost za zarodne celice

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Ni na voljo.

Rakotvornost

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod]

Strupenost za razmnoževanje

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] 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, Oči.

Potencialno akutni vplivi na zdravje

VdihavanjeNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.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.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 [Proizvod] Ni na voljo.

SplošnoNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.RakotvornostNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.MutagenostNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.Strupenost za razmnoževanjeNi znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod]

Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

11.2.2 Drugi podatki

Ni na voljo.



ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Ni na voljo

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni na volio.

12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda

lme ali trgovsko ime izdelka/snovi	logKoc	Koc
disodium dihydrogen	1.6	37.8169
ethylenediaminetetraacetate		

Rezultati ocene PMT in vPvM

lme ali trgovsko ime izdelka/	PMT	P	M	Т	vPvM	vΡ	νM
snovi disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate	Ne	N/A	Da	Ne	N/A	N/A	Da

Mobilnost Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štel za PMT ali vPvM.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Uredba (ES) št. 1907/2006 [REACH]

` '	-						
Ime ali trgovsko ime izdelka/	PBT	Р	В	T	vPvB	vΡ	vB
snovi disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]						
Ime ali trgovsko ime izdelka/	PBT	Р	В	T	vPvB	vΡ	vB
snovi disodium dihydrogen	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni primerno.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Froizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

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.

odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

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

direktivi 2008/98/ES.

Pakiranje

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.	Ne podleže predpisom.	Not regulated.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	-	-	-	-
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	-	-	-	-
14.4 Skupina embalaže	-	-	-	-
14.5 Nevarnosti za okolje	Ne.	Ne.	Ne.	No.
Dodatne informacije	-	-	-	-

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Prevoz 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

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

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

Drugi predpisi EU

Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) Ni v seznamu

Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) Ni v seznamu

- voda

Predhodne sestavine za eksplozive

Ni primerno.

Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 2024/590)

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

Ni v seznamu.

obstojnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

Direktiva Seveso

Ta 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

Ni v seznamu.

Stokholmska konvencija o obstojnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC)

Ni v seznamu.

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

Ni v seznamu.

Seznam inventarja

ZDA Vse komponente so aktivne ali izvzete.

Kanadski popis Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.

Kitajska Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.

Japonska Japonski popis (CSCL): Ni določeno.

Japonski popis (ISHL): Ni določeno.

15.2 Ocena kemijske

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

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

DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom

DNEL = Izpeljana raven brez učinka

EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti

N/A = Ni na voljo

PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen PNEC = predvidena koncentracija brez učinka RRN = Registracijska številka REACH vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen

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

Razvrstitev	Utemeljitev
Ni uvrščeno.	

Celotno besedilo okrajšanih

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

stavkov H

Celotno besedilo razvrstitev

Acute Tox. 4

AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4

[CLP/GHS]

Datum tiskanja 09 September 2025 Datum izdaje/ Datum revidirane 09 September 2025

izdaje

Datum prejšnje izdaje 06 December 2022

Verzija 3

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 22058655-5

Stran: 10/10