

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

Proteinase K; part of 'Tissue & cells genomicPrep Mini Spin Kit, 50 purifications'

kataloška številka

28-9042-75



9 0 2 8 9 0 4 2 7 5

Sestavina Številka

406172

Številka ES

254-457-8

CAS številka

39450-01-6

Opis izdelka

Ni na voljo.

Vrsta proizvoda

Tekočina.

Drugi načini identifikacije

Proteinase K; Protease E.C.3.4.21.62 (bacillus licheniformis, into which protease producing gene of bacilluslentus was introduced); Tritirachium album serine proteinase; (4-nitrophenyl)methyl (4R,5S, 6S)-6-[(1R)-1-hydroxyethyl]-4-methyl-7-oxo-3,4-diphenoxy-5-phosphonooxy-1-azabicyclo[3.2.0]hept-2-ene-2-carboxylate

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Navedene uporabe

Analizna kemija.

Laboratorijske kemikalije

Znanstvene raziskave in razvoj

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Cytiva
Amersham Place
Little Chalfont
Buckinghamshire
HP7 9NA United Kingdom
+44 1494 508000

Uradne ure

08.30 - 17.00

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

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Slovenija

Cytiva Germany/Europe
Munzinger Str. 5
79111 Freiburg
Germany
t: +49 (0)761 4543 0

Call INFOTRAC 24 Hour number:
001-352-323-3500 (Call Collect).

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

Slovenija

Center za klinično toksikologijo in farmakologijo
Tel: (+386) 41 635 500

<https://ktf.si/>



9 5 2 8 9 0 4 2 7 5 1

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka Snov iz ene sestavine

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

Ni uvrščeno.

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

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.

Dodatni elementi etikete Ni primerno.

Priloga XVII - Omejitve Ni primerno.

**proizvodnje, 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

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

PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitev Ni znano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Snov iz ene sestavine

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	Razvrstitev Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Tip
Proteinase, Tritirachium album serine	ES: 254-457-8 CAS: 39450-01-6	100	Ni uvrščeno. Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.	[1]

Ni prisotnih dodatnih sestavin, ki bi, glede na to, kar je dobavitelju trenutno znano, bile razvrščene in ki bi prispevale k razvrstitvi snovi ter bi jih bilo potrebno zaradi tega navajati v tem oddelku.

Tip

[1] Sestavina

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.
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 izzivati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. 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 očmi	Ni specifičnih podatkov.
Vdihavanje	Ni specifičnih podatkov.
Stik s kožo	Ni specifičnih podatkov.
Zaužitje	Ni specifičnih podatkov.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika	Zdraviti simptomatično. Pri zaužitju ali vdihovanju večjih količin, takoj poklicati specialista za ravnanje v primeru zastrupitev.
Specifične obdelave	Ni specifičnega zdravljenja.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezena 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	Ni specifičnih podatkov.
-------------------------------------	--------------------------

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.
---	---

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. Nosiš ustrezno osebno zaščitno opremo.
----------------------------	---

Za reševalce	Če so pri rokovanju z razlitem 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 odpakami. 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	Zaustaviti 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, vermkulitom, diatomješko 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 ustreznih zaščitnih opremah. 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 rukuje, 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 higieničkih ukrepov.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Ne skladiščiti pri temperaturi višji od: -20°C (-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 Poglavlje 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 primerovo 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	Laboratorijske kemikalije Raziskave in razvoj

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 Proizvod ne vsebuje relevantnih količin snovi, katerih izpostavitev je potrebno nadzorovati.

DNELi/DMELi

Ni na voljo.

PNECi

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 ravnjanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primereno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primereno 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 ravnjanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

Ostala zaščita za kožo Primereno 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 V običajnih in predvidenih pogojih uporabe respirator ni potreben.



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.
Barva	Bela.
Vonj	Ni na voljo.
Mejne vrednosti vonja	Ni na voljo.
Tališče/ledišče	Se razkroji
Vrelišče, prvotno vrelišče in območje vrelišča	Se razkroji
Vnetljivost	Nevnetljivo, vendar zagori ob dolgotrajni izpostavitvi plamenu ali visoki temperaturi.
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Ni na voljo.
Plamenišče	Ni primerno.
Temperatura samovžiga	Ni na voljo.
Temperatura razpadanja	Ni na voljo.
pH	Ni na voljo.
Viskoznost	Dinamična (sobna temperatura): Ni na voljo. Kinematicno (sobna temperatura): Ni na voljo. Kinematicno (40°C): Ni na voljo.
Topnost	
Medij	Rezultat
hladna voda	Zlahka topno
vroča voda	Zlahka topno
Topnost v vodi	Ni na voljo.
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni na voljo.
Parni tlak	Ni na voljo.
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.
Stopnja gorenja	Ni primerno.
Eksplozivne lastnosti	Se ne smatra za izdelek, ki predstavlja tveganje za eksplozijo.
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.
---------------------------------	-----------------------

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

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] Kolikor nam je znano, toksikološke lastnosti te snovi niso bile podrobno raziskane.

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] Ni na voljo.

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] Kolikor nam je znano, toksikološke lastnosti te snovi niso bile podrobno raziskane.

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 Predvidene vstopne poti: Oralno, Dermalno, Vdihavanje, Oči.

Potencialno akutni vplivi na zdravje

Vdihavanje Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.



Zaužitje	Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Stik s kožo	Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Stik z očmi	Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

Vdihavanje	Ni specifičnih podatkov.
Zaužitje	Ni specifičnih podatkov.
Stik s kožo	Ni specifičnih podatkov.
Stik z očmi	Ni 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.
--------------------------------------	--------------

Splošno	Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
----------------	---

Rakotvornost	Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
---------------------	---

Mutagenost	Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
-------------------	---

Strupenost za razmnoževanje	Ni 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 voljo.

12.4 Mobilnost v tleh**Porazdelitveni koeficient prst/voda**

Ni na voljo.

Rezultati ocene PMT in vPvM

Ime ali trgovsko ime izdelka/ snovi	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Proteinase, Tritirachium album serine	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

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]

Glede na rezultate njegove ocene ta snov ni PBT ali vPvB.

Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ime ali trgovsko ime izdelka/ snovi	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Proteinase, Tritirachium album serine	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Zaključek/Povzetek Uredba (ES) Zdravilo ne izpolnjuje kriterijev, da bi se štelo za PBT ali vPvB.
št. 1272/2008 [CLP]

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni primerno.

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.

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.
------------------------------	--

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 razlitja.

**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 zaskrbljivost

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 Ni v seznamu

(celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)

- zrak

Industrijskih emisijah Ni v seznamu

(celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)

- voda

Predhodne sestavine za eksplozive Ni primerno.

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

Ni v seznamu.

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.

Stockholmska 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 Ni določeno.

Kanadski popis Ni določeno.

Kitajska Ta snov je na seznamu ali izvzeta.

Japonska Japonski popis (CSCL): Ni določeno.

Japonski popis (ISHL): Ta snov je na seznamu ali izvzeta.

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
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 stavkov H Ni primerno.

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS] Ni primerno.

Datum tiskanja 20 Februar 2026

Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje 20 Februar 2026

Datum prejšnje izdaje 22 Julij 2025

Verzija 9.02

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.

