

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Snov
Ime snovi	: Chymotrypsin
Kemijsko ime	: Himotripsin
Indeks št	: 647-011-00-2
Št. EC	: 232-671-2
Št. CAS	: 9004-07-3
Koda izdelka	: 201700501

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi	: Znanstvene raziskave in razvoj Tehnično preizkušanje in analiziranje Samo za profesionalno uporabo
Funkcija ali kategorija uporabe	: Laboratorijske kemikalije

Odsvetovane uporabe

Omejitve uporabe	: Ni za živila, zdravila ali domačo uporabo
------------------	---

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe
7, Allée Kastner, CS30026
F 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035, F +33(0)388412771
sds@edqm.eu, www.edqm.eu

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	: +33(0)390215608
-------------------------	-------------------

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2	H315
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2	H319
Preobčutljivost dihal, kategorija 1	H334
Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti	H335
Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1	H400
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16	

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Zelo strupeno za vodne organizme. Povzroča hudo draženje oči. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP)



Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

	GHS07	GHS08	GHS09
Opozorilna beseda (CLP)	: Nevarno		
Stavki o nevarnosti (CLP)	: H315 - Povzročča draženje kože. H319 - Povzročča hudo draženje oči. H334 - Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti. H400 - Zelo strupeno za vodne organizme.		
Previdnostni stavki (CLP)	: P261 - Ne vdihavati prahu. P264 - Po uporabi temeljito umiti roke, podlakti in obraz. P271 - Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. P273 - Preprečiti sproščanje v okolje. P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha. P284 - opremo za zaščito dihal. P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode. P304+P340 - PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P312 - Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P321 - Posebno zdravljenje (glejte dodatna navodila za prvo pomoč na tej etiketi). P332+P313 - Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P337+P313 - Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P342+P311 - Pri respiratornih simptomih: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P362+P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. P391 - Prestreči razlito tekočino. P403+P233 - Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. P405 - Hraniti zaklenjeno. P501 - Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi, regionalnim, nacionalnimi in/ali mednarodnimi predpisi na zbirni točki za nevarne ali posebne odpadke.		

Označevanje v skladu z: Odstopanje za notranjo embalažo, kjer vsebina ne presega 10 ml.

Piktogrami za nevarnost (CLP)



GHS08

2.3. Druge nevarnosti

Drugi podatki : Zdravilna učinkovina (v farmacevtskih proizvodih).
Pozor - snov še ni bila popolnoma preskušena.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Himotripsin	Št. CAS: 9004-07-3 Št. EC: 232-671-2 Indeks št: 647-011-00-2	≤ 100	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: V primeru dvoma ali trajajočih simptomov poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Pustiti žrtev, da počiva. Pri respiratornih simptomih: Poklicati center za zastrupitve ali zdravnika.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Odstraniti umazana oblačila in izpostavljene dele kože umiti z blagim milom in vodo, nato sprati s toplo vodo. Če draženje kože ne poneha, poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Takoj in dlje časa izpirati z vodo pri dobro odprtih vekah (najmanj 15 minut). Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Pri trajajoči bolečini ali pordelosti poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Usta splakniti z vodo (samo če je oseba pri zavesti). Nezavestni osebi nikoli ne dati ničesar v usta. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Povzroča draženje kože.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Povzroča hudo draženje oči. Pordelost, bolečina.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Uporabljati sredstva, primerna za gašenje obdajajočih požarov. Ogljikov dioksid. Razpršena voda. Suh prah. Gasilna odeja.
Neprimerna sredstva za gašenje	: Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Pri nepopolnem zgorevanju se sproščajo nevaren ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in drugi strupeni plini. Lahko se sprošča strupen dim.
--	---

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	: Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi	: Preprečiti stik s kožo, očmi ali oblačili.
----------------	--

Za neizučeno osebje

Postopki v sili	: Oddaljiti odvečno osebje.
-----------------	-----------------------------

Za reševalce

Zaščitna oprema	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».
-----------------	---

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo.

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Za zadrževanje : Absorbirati z inertnim materialom in odstraniti v ustrezno posodo za odstranjevanje odpadkov.
- Postopki čiščenja : Umazane površine obilno sprati z vodo. Čiščenje z detergenti.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glejte oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Izogibati se nepotrebni izpostavljenosti. Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.
- Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Pred delovnimi odmori in po koncu dela umiti roke.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Ščititi pred toploto in neposrednim soncem.
- Materiali embalaže : Hraniti v izvornih posodah.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Običajno je potrebno splošno in izpušno prezračevanje prostora. Če je le mogoče, izdelek uporabljati v digestoriju.

Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Nositi zaščito za oči. Varnostna očala s stransko zaščito. (EN 166)

Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko. Uporaba v laboratoriju : laboratorijska halja. (EN 13034)

Zaščita rok:

Nositi primerne zaščitne rokavice. Zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam. (EN 374)

Zaščito dihal

Zaščito dihal:

V primeru prašenja uporabiti dihalni aparat s filtrom: P3

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Agregatno stanje : Trdno
- Barva : bela, skoraj bela.

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Videz	: Prah.
Vonj	: Ni na voljo
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: ≈ 127 °C
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Plamenišče	: Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	: Se ne uporablja
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
pH raztopine	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Se ne uporablja
Topnost	: Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Se ne uporablja
Velikost delcev	: Ni na voljo

9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.2. Kemijska stabilnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dodatne informacije niso na voljo

10.5. Nezdržljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki)
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki)

Himotripsin (9004-07-3)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 4000 mg/kg (Št. RTECS GC3050000)
-----------------------------	------------------------------------

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Jedkost za kožo/draženje kože	: Povzroča draženje kože.
Resne okvare oči/draženje	: Povzroča hudo draženje oči.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Manjkajoči podatki
Rakovornost	: Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki)
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki)
STOT – enkratna izpostavljenost	: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki)
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki)

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Zelo strupeno za vodne organizme.
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Ni razvrščeno (Manjkajoči podatki)

Himotripsin (9004-07-3)

EC50 - Raki [1]	2.9 mg/l (48 Hours, Daphnia magna (Water flea)) (OECD 202 method)
ErC50 alge	0.45 mg/l (72 ure, Selenastrum capricornutum) (metoda OECD 201)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Himotripsin (9004-07-3)

Obstočnost in razgradljivost	Hitro razgradljiva
------------------------------	--------------------

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Dodatne informacije niso na voljo

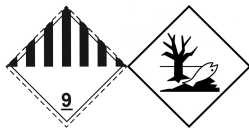
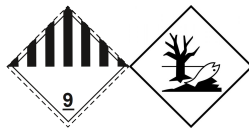
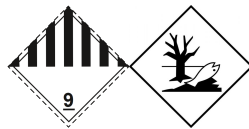
ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA

Chymotrypsin


Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.1. Številka ZN in številka ID		
UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2. Pravilno odpremno ime ZN		
OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Opis prevozne listine		
UN 3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N., 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s., 9, III
14.3. Razredi nevarnosti prevoza		
9	9	9
		
14.4. Skupina embalaže		
III	III	III
14.5. Nevarnosti za okolje		
Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da Snov, ki onesnažuje morje: Da Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar): F-A Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje): S-F	Okolju nevarno: Da
Dodatne informacije niso na voljo		

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Klasifikacijska koda (ADR)	: M7
Posebne določbe (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Omejene količine (ADR)	: 5kg
Izvezete količine (ADR)	: E1
Navodila za pakiranje (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Posebni pogoji pakiranja (ADR)	: PP12, B3
Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR)	: MP10
Navodila za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Posebne določbe za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	: TP33
Kod cisterne (ADR)	: SGAV, LGBV
Vozilo za prevoz v cisterni	: AT
Prevozna skupina (ADR)	: 3
Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR)	: V13
Posebni pogoji za prevoz - razsuti tovor (ADR)	: VC1, VC2
Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR)	: CV13
Številka nevarnosti	: 90
Oranžne table	: 
Koda omejitev za predore (ADR)	: -

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG)	: 274, 335, 375, 966, 967, 969
Omejene količine (IMDG)	: 5 kg
Izvzete količine (IMDG)	: E1
Navodila za pakiranje (IMDG)	: LP02, P002
Posebne določbe za pakiranje (IMDG)	: PP12
Navodila za pakiranje v vsebnike IBC (IMDG)	: IBC08
Posebne določbe za vsebnike IBC (IMDG)	: B3
Navodila za cisterne (IMDG)	: BK1, BK2, BK3, T1
Posebne določbe za cisterne (IMDG)	: TP33
Kategorija natovarjanja (IMDG)	: A
Ravnanje s tovorom in njegovo zlaganje (IMDG)	: SW23

Zračni transport

Izvzete količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	: E1
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	: Y956
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 30kgG
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 956
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 400kg
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 956
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 400kg
Posebne določbe (IATA)	: A97, A158, A179, A197, A215
Koda ERG (IATA)	: 9L

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Predpisi EU

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ni na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH

REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ni na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ni na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ni na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009)

Uredba Sveta (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Ni na seznamu UREDBE SVETA (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo.

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb		
Oddelek	Spremenjena postavka	Opombe
	Številka ZN (RID)	Dodano
	Število modrih stožcev/luči (ADN)	Dodano
	Zahtevana oprema (ADN)	Dodano
	Prevažanje dovoljeno (ADN)	Dodano
	Izvezete količine (ADN)	Dodano
	Omejene količine (ADN)	Dodano
	Nalepke nevarnosti (ADN)	Dodano
	Razvrstitveni kod (ADN)	Dodano
	Uradno ime blaga za prevoz (RID)	Dodano
	Identifikacijska št. nevarnosti (RID)	Dodano
	Ekspresne pošiljke (RID)	Dodano
	Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID)	Dodano
	Posebne določbe za prevoz - razsuti tovor (RID)	Dodano
	Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID)	Dodano
	Kategorija prevoza (RID)	Dodano
	Kode za cisterne RID (RID)	Dodano
	Posebne določbe za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID)	Dodano
	Navodila za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID)	Dodano
	Posebne določbe za skupno pakiranje (RID)	Dodano
	Posebne določbe za pakiranje (RID)	Dodano
	Navodila za pakiranje (RID)	Dodano
	Izvezete količine (RID)	Dodano
	Omejene količine (RID)	Dodano
	Posebne določbe (RID)	Dodano
	Skupina pakiranja (RID)	Dodano
	klasifikacijska koda (RID)	Dodano
	Koda ERG (IATA)	Dodano
	Posebne določbe (IATA)	Dodano
	Največja neto količina za transport izključno s tovnim letalom (IATA)	Dodano
	Navodila za pakiranje za transport izključno s tovnim letalom (IATA)	Dodano

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Navedba sprememb		
Oddelek	Spremenjena postavka	Opombe
	Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	Dodano
	Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA)	Dodano
	Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	Dodano
	Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	Dodano
	Izvzete količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	Dodano
	Nalepke nevarnosti (IATA)	Dodano
	Uradno ime blaga za prevoz (IATA)	Dodano
	Uradno ime blaga za prevoz (IMDG)	Dodano
	Nalepke nevarnosti (IMDG)	Dodano
	Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje)	Dodano
	Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar)	Dodano
	Omejene količine (IMDG)	Dodano
	Ravnanje s tovorom in njegovo zlaganje (IMDG)	Dodano
	Kategorija natovarjanja (IMDG)	Dodano
	Posebne določbe za cisterne (IMDG)	Dodano
	Navodila za cisterne (IMDG)	Dodano
	Posebne določbe za vsebnike IBC (IMDG)	Dodano
	Navodila za pakiranje v vsebnike IBC (IMDG)	Dodano
	Izvzete količine (IMDG)	Dodano
	Posebne določbe (IMDG)	Dodano
	Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR)	Dodano
	Posebni pogoji za prevoz - razsuti tovor (ADR)	Dodano
	Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR)	Dodano
	Kod cisterne (ADR)	Dodano
	Posebne določbe za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	Dodano
	Navodila za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	Dodano
	Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR)	Dodano
	Posebni pogoji pakiranja (ADR)	Dodano
	Navodila za pakiranje (ADR)	Dodano
	Vozilo za prevoz v cisterni	Dodano
	Nadomešča različico	Dodano

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Navedba sprememb		
Oddelek	Spremenjena postavka	Opombe
	Datum obdelave	Dodano
1.2	Omejitve uporabe	Spremenjeno
1.2	Uporaba snovi/zmesi	Spremenjeno
1.2	Glavna kategorija uporabe	Odstranjeno
2.1	Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje	Spremenjeno
2.1	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Spremenjeno
2.2	S-stavki	Dodano
2.2	R-stavki	Dodano
2.2	Simboli nevarnosti	Dodano
2.2	Stavki o nevarnosti (CLP)	Spremenjeno
2.2	Piktogrami za nevarnost (CLP)	Spremenjeno
2.2	Previdnostni stavki (CLP)	Spremenjeno
2.3	Drugi podatki	Dodano
4.1	Splošni ukrepi prve pomoči	Dodano
4.1	Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	Spremenjeno
4.1	Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	Spremenjeno
4.1	Ukrepi prve pomoči po zaužitju	Spremenjeno
4.1	Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	Spremenjeno
4.2	Simptomi/ učinki po zaužitju	Odstranjeno
4.2	Simptomi/ učinki po stiku s kožo	Spremenjeno
4.2	Simptomi/ učinki po vdihavanju	Spremenjeno
4.2	Simptomi/ učinki po stiku z očmi	Spremenjeno
4.2	Simptomi/ učinki	Odstranjeno
4.3	Drugo zdravniško mnenje ali zdravljenje	Odstranjeno
5.1	Neprimerna sredstva za gašenje	Dodano
5.1	Primerna sredstva za gašenje	Spremenjeno
5.2	Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	Dodano
5.2	Požarna nevarnost	Odstranjeno
5.3	Zaščitna oprema pri gašenju	Dodano
5.3	Ukrepi ob požaru	Spremenjeno
6.1	Zaščitna oprema	Dodano
6.1	Postopki v sili	Spremenjeno
6.1	Splošni ukrepi	Spremenjeno
6.2	Okoljevarstveni ukrepi	Dodano
6.3	Za zadrževanje	Dodano
6.3	Postopki čiščenja	Spremenjeno
6.4	Sklicevanje na druge oddelke (8, 13)	Dodano

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Navedba sprememb		
Oddelek	Spremenjena postavka	Opombe
7.1	Dodatne nevarnosti pri obdelavi	Odstranjeno
7.1	Varnostni ukrepi za varno ravnanje	Spremenjeno
7.1	Higienski ukrepi	Spremenjeno
7.2	Materiali embalaže	Dodano
7.2	Tehnični ukrepi	Odstranjeno
7.2	Pogoji skladiščenja	Spremenjeno
7.3	Posebne končne uporabe	Odstranjeno
8.2	Zaščita oči	Spremenjeno
8.2	Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Spremenjeno
8.2	Zaščito dihal	Spremenjeno
8.2	Zaščita rok	Spremenjeno
8.2	Zaščita kože in telesa	Spremenjeno
9	Barva	Dodano
9	Tališče	Dodano
9	Vonj	Odstranjeno
10.1	Reaktivnost	Odstranjeno
10.5	Nezdružljivi materiali	Odstranjeno
10.6	Nevarni produkti razgradnje	Odstranjeno
11.1	Dodatne informacije	Dodano
11.1	LD50, pri zaužitju, podgana	Dodano
12.1	Ekologija - splošno	Odstranjeno
12.1	ErC50 alge	Dodano
12.1	EC50 - Raki [1]	Dodano
13.1	Regionalni predpis o odpadkih	Odstranjeno
14.1	Številka ZN (ADN)	Dodano
14.1	Številka ZN (ADR)	Dodano
14.1	Številka ZN (IMDG)	Dodano
14.1	Številka ZN (IATA)	Dodano
14.2	Uradno ime blaga za prevoz (ADN)	Dodano
14.2	Uradno ime blaga za prevoz (ADR)	Dodano
14.3	Nalepke nevarnosti (RID)	Dodano
14.3	Nalepke nevarnosti (ADR)	Dodano
14.3	Razred (ADR)	Dodano
14.4	Skupina embalaže (ADN)	Dodano
14.4	Skupina embalaže (IATA)	Dodano
14.4	Skupina pakiranja (IMDG)	Dodano
14.4	Embalažna skupina (ADR)	Dodano
14.6	Dodatne zahteve/opombe (ADN)	Dodano

Chymotrypsin

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Navedba sprememb		
Oddelek	Spremenjena postavka	Opombe
14.6	Posebne določbe (ADN)	Dodano
14.6	Posebne določbe za pakiranje (IMDG)	Dodano
14.6	Navodila za pakiranje (IMDG)	Dodano
14.6	Prevozna skupina (ADR)	Dodano
14.6	Posebne določbe (ADR)	Dodano
14.6	Izvzete količine (ADR)	Dodano
14.6	Omejene količine (ADR)	Dodano
14.6	Koda omejitev za predore (ADR)	Dodano
14.6	Številka nevarnosti	Dodano
14.6	Klasifikacijska koda (ADR)	Dodano

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H334	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
Resp. Sens. 1	Preobčutljivost dihal, kategorija 1
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti

Varnostni list, EU

ZAVRNITEV ODGOVORNOSTI Podatki na tem varnostnem listu so bili pridobljeni iz virov, za katere menimo, da so verodostojni. Vendar pa so podani brez garancije, izrecne ali implicitne, o njihovi točnosti. Pogoji ali načini ravnanja z izdelkom, skladiščenje, uporaba in odstranjevanje izdelka niso pod našim nadzorom in morda za to niti nimamo ustreznega znanja. Iz tega in drugih razlogov zavračamo vsakršno odgovornost za izgubo, škodo ali stroške, ki so nastali pri ravnanju z izdelkom ter skladiščenju, uporabi in odstranitvi le-tega ali so s tem povezani. Varnostni list je bil pripravljen za ta izdelek in se mora rabiti samo zanj. Če se izdelek uporablja kot sestavni del nekega drugega izdelka, podatki v tem varnostnem listu morda ne veljajo. Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.