

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Snov
Trgovsko ime	: Dymalink® 708
Kemijsko ime	: Cink dimetakrilatom
Št. EC	: 236-144-8
Št. CAS	: 13189-00-9
Registracijska številka REACH	: 01-2119976363-30
Vrsta izdelka	: Proizvedeno
Skupina izdelkov	: Tržni izdelek
Drugi načini za identifikacijo	: Dymalink® 708F, Dymalink® 708Q

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi	: Sredstvo za povečanje sprejemljivosti Aktivator
---------------------	--

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Resin Solutions, LLC
665 Stockton Drive, Suite 100
Exton, PA 19341
USA
T +1-484-284-8989
product.stewardship@resinsolutions.com -
<https://www.resinsolutions.com/>

European Representative

Resin Solutions Italia Srl
Via Baiona 107
48123 RAVENNA
ITALY
T +39 0544 459022
product.stewardship@resinsolutions.com -
<https://www.resinsolutions.com/>

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	: V nujnem primeru klicati Carechem 24 International v Evropi: + 33 1 49 00 00 49
-------------------------	--

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000 Ljubljana	112	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Akutna strupenost (oralno), kategorija 4	H302
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1	H318
Preobčutljivost kože, kategorija 1	H317
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

Zdravju škodljivo pri zaužitju. Povzročča hude poškodbe oči. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Zelo strupeno za vodne organizme.

Dymalink® 708

Varnostni List

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

2.2. Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Opozorilna beseda (CLP) :

Nevarno

Vsebuje :

Cink dimetakrilatom

Stavki o nevarnosti (CLP) :

H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 - Povzroča hude poškodbe oči.

H400 - Zelo strupeno za vodne organizme.

Previdnostni stavki (CLP) :

P261 - Ne vdihavati prahu.

P264 - Po uporabi temeljito umiti roke, podlakti in obraz.

P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

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.

P310 - Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE, zdravnika.

P362+P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P391 - Prestreči razlito tekočino.

P501 - Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnim, nacionalnimi in/ali mednarodnimi predpisi na zbirni točki za nevarne ali posebne odpadke.

2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti, ki niso predmet razvrstitve :

vnetljivega prahu. Prah lahko tvori eksplozivno zmes z zrakom. Prah izdelka lahko draži dihala. Termično razkrojni produkti so lahko pri visoki temperaturi vnetljivi. Lahko povzroči rahlo draženje kože.

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (PBT/vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

Sestavina

Cink dimetakrilatom (13189-00-9)

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH
Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Ime : Dymalink® 708
Št. CAS : 13189-00-9
Št. EC : 236-144-8

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Cink dimetakrilatom	Št. CAS: 13189-00-9 Št. EC: 236-144-8 REACH št: 01-2119976363-30	100	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Dymalink® 708

Varnostni List

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

3.2. Zmesi

Se ne uporablja

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Nežno umiti z veliko mila in vode. Pri dolgotrajnem draženju poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Oči nemudoma spirati z izdatno količino vode vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Usta splakniti z vodo. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Prah izdelka lahko draži dihala.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Lahko povzroči alergijski odziv kože. Lahko povzroči blago draženje kože.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Povzroča hude poškodbe oči.
Simptomi/ učinki po zaužitju	: Zaužitje majhne količine tega izdelka predstavlja nevarnost za zdravje.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Vodni curek ali megla. Ogljikov dioksid. Pena. Suha kemikalija. Suh prah. Pesek.
Nepriprava sredstva za gašenje	: Močan curek vode lahko prispeva k širjenju požara.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	: Hlapi, ki nastanejo zaradi pregrevanja/taljenja/razpada, so lahko vnetljivi in lahko povzročijo požar/eksplozijo, če je prisoten vir vžiga.
Nevarnost eksplozije	: Potencialna nevarnost eksplozije prahu. Ko prah plava po zraku in je izpostavljen viru vžiga, je lahko na voljo dovolj vnetljivega prahu, da na odprtem gori ali eksplodira v zaprtih prostorih. Za preprečevanje kopičenja vnetljivih zmesi hlapov ali prahu sta nujno potrebna lokalno odsesavanje in splošno prezračevanje.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Ogljikove okside (CO, CO ₂). Kovinski oksidi. Kovinski peroksidi. Strupen dim.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	: Požar gasiti z varnostne razdalje in z zavarovanega mesta. Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico. Preprečiti dviganje materiala v prahu v zrak, ker obstaja nevarnost eksplozije. Gasilno sredstvo na vodni osnovi uporabljati previdno, da se prepreči penjenje ali eksplozija hlapov. Pri gašenju kemikalij bodite previdni. Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Popolna zaščita telesa. Samostojen izolirni dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

Splošni ukrepi	: Ne uporabljati plamena in isker. Odstraniti vse možne vire vžiga.
----------------	---

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki za nujne primere za ljudi, ki niso vpleteni v odziv	: Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Ne vdihavati prahu. Preprečiti stik s kožo, očmi ali oblačili. Odstraniti vse vire vžiga. Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».
--	--

Dymalink® 708

Varnostni List

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

6.1.2. Za reševalce

Postopki za nujne primere za ljudi, ki se odzivajo na : Ni dodatnih zahtev.
nujne primere

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Izdelek posesati ali pomesti. Preprečiti ali omejiti nastanek in širjenje prahu.
Postopki čiščenja : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej oddelek 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Preprečiti stik s kožo, z očmi ali oblačili. Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Nositi osebno zaščitno opremo. Preprečiti dviganje prahu, ker obstaja nevarnost eksplozije. Preprečiti nastanek elektrostatičnega naboja. Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Pri rokovanju z izdelkom lahko pride do kopičenja statične elektrike. Uporabite ustrezne postopke za ozemljitev. Plastični embalažni film, ki se uporablja za pritrjevanje vreč materiala na palete, lahko tvori statično elektriko – film odstranjujte na območju, na katerem ni vnetljivih hlapov in prahu. Ne vdihavati prahu.
Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti v tesno zaprti posodi na hladnem, dobro prezračenem mestu. Hraniti na suhem in hladnem. Hraniti pri temperaturi okolice. Zaščititi pred vlago. Pri segrevanju lahko polimerizira. Hraniti ločeno od virov vžiga.
Nezdružljivi materiali : Močni reducenti. Močni oksidanti.
Temperatura skladišča : 10 – 32 °C

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Cink dimetakrilatom (13189-00-9)	
ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
ACGIH OEL TWA	10 mg/m ³ (inhalabilni prah) 3 mg/m ³ (alveolarni prah)
Opomba (ACGIH)	Particulates, not otherwise classified
Cink dimetakrilatom (13189-00-9)	
ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
ACGIH OEL TWA	10 mg/m ³ (inhalabilni prah) 3 mg/m ³ (alveolarni prah)
Opomba (ACGIH)	Particulates, not otherwise classified

Dymalink® 708

Varnostni List

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

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Cink dimetakrilatom (13189-00-9)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	1.2 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	2.7 mg/m ³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	0.25 mg/kg telesne teže
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	3.4 mg/m ³
Akutna - sistemski učinki, oralno	0.6 mg/kg telesne teže
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.56 µg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.056 µg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	5.6 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	61.6 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	6.16 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	88.8 µg/kg
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Varnostne prhe. Izpiralnik za oči.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Laboratorijska očala ali ščitnik za obraz

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Dymalink® 708

Varnostni List

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

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice. Ne uporabljajte naravne gumijaste rokavice. Izdelki, ki se uporabljajo pri topili: nositi debele (> 0,5 mm) nitrilne. Takoj zamenjajte rokavice strgan ali sprememba videza (dimenzije, barva, prilagodljivost, itd), je opazil.

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:

Če pri rokovanju s tem izdelkom nastajajo delci, ki se prenašajo po zraku, je treba nositi dihalni aparat za zaščito pred prahom ali meglico

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Trdno
Barva	: bela.
Videz	: Prah.
Molekulska masa	: 235 g/mol
Vonj	: Rahlo kisel.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Se ne uporablja
Ledišče	: Se ne uporablja
Začetno vrelišče in območje vrelišča	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Nevnetljivo
Eksplozivne lastnosti	: Prah lahko tvori eksplozivno zmes z zrakom.
Meje eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Spodnja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Plamenišče	: Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	: 377 °C
Temperatura razgradnje	: > 200 °C
pH	: Se ne uporablja
pH raztopine	: 5.3 – 5.5
Viskoznost, kinematična	: Se ne uporablja
Viskoznost, dinamična	: Se ne uporablja
Topnost	: Voda: Malo topno
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: 0.00000784 Pa
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota	: 1.485
Relativna gostota pare pri 20°C	: Se ne uporablja
Velikost delcev	: Ni na voljo
Razporeditev delcev po velikosti	: Ni na voljo
Oblika delcev	: Ni na voljo
Razmerje delcev	: Ni na voljo
Agregatno stanje delcev	: Ni na voljo
Stanje aglomeracije delcev	: Ni na voljo
Specifična površina delcev	: Ni na voljo
Prašenje delcev	: Ni na voljo

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Minimalna energija vžiga : > 10 (10 – 25) mJ (ocena temelji na podobnih preizkušanih izdelkih)

Dymalink® 708

Varnostni List

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

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nestabilno. Običajno dodan inhibitor.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v pogojih uporabe in skladiščenja, ki so priporočeni v oddelku 7.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Lahko tvorijo vnetljive koncentracije prahu v zraku. Prah lahko tvori eksplozivno zmes z zrakom. Lahko polimerizira. Ne pregrevati, da ne pride do termičnega razpada. Termično razkrojni produkti so lahko pri visoki temperaturi vnetljivi.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Preprečiti kopičenje statične elektrike. Preprečiti nastanek prahu. Visoka temperatura. Neposredni sončni žarki. Iskre. Odprt plamen.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti. Močni reducenti.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalnih pogojih uporabe in skladiščenja se ne tvorijo nevarni produkti razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost (oralno) : Zdravju škodljivo pri zaužitju.
Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Cink dimetakrilatom (13189-00-9)	
LD50, pri zaužitju, podgana	500 mg/kg (metoda OECD 423)
LD50 dermalno	Preskus ne izvaja, ker snov izpolnjuje merila za izzetje iz uredbe REACH.
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5320 mg/m ³ (metoda OECD 436)

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni razvrščeno (Podatki so prepričljivi, vendar ne zadoščajo za razvrstitev)
pH: Se ne uporablja

Dodatne informacije : Lahko povzroči rahlo draženje kože
(metoda OECD 404)

Resne okvare oči/draženje : Povzroča hude poškodbe oči.
pH: Se ne uporablja

Dodatne informacije : (metoda OECD 405)

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Dodatne informacije : (metoda OECD 406)

Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno (Podatki so prepričljivi, vendar ne zadoščajo za razvrstitev)

Dodatne informacije : Študija genske mutacije in vitro v celicah sesalcev
(metoda OECD 471)

Mutagenost: Ames test: negativno

Rakotvornost : Ni razvrščeno (Podatki so prepričljivi, vendar ne zadoščajo za razvrstitev)

Strupenost za razmnoževanje : Ni razvrščeno (Podatki so prepričljivi, vendar ne zadoščajo za razvrstitev)

STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno (Podatki so prepričljivi, vendar ne zadoščajo za razvrstitev)

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni razvrščeno (Podatki so prepričljivi, vendar ne zadoščajo za razvrstitev)

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno (Tehnična nezmožnost pridobitve podatkov)

Cink dimetakrilatom (13189-00-9)	
Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja

Dymalink® 708

Varnostni List

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

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na zdravje : Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605

11.2.2. Drugi podatki

Drugi podatki : Verjetni načini izpostavljenosti: zaužitje, inhalacija, koža in oko

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Ne dovoliti, da se izdelek razširi v okolje.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Zelo strupeno za vodne organizme.
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Cink dimetakrilatom (13189-00-9)

LC50 - Ribe [1]	96.73 mg/l (metoda OECD 203)
LC50 - Drugi vodni organizmi [1]	0.56 mg/l (metoda OECD 201)
EC50 - Raki [1]	8.61 mg/l (metoda OECD 202) skupine ali navzkrižno branje 16039-53-5

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Cink dimetakrilatom (13189-00-9)

Obstočnost in razgradljivost	Biološko hitro razgradljiv.
Biološka razgradnja	92 % (metoda OECD 301F)

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Cink dimetakrilatom (13189-00-9)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	1.03
--	------

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

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na okolje : Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki : Odložiti v skladu z evropskimi direktivami o odpadkih in nevarnih odpadkih. Prazne posode je treba reciklirati, ponovno uporabiti ali odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

Dymalink® 708






Varnostni List

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

Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja	: Odstraniti vsebino/posodo odlagališče nevarnih ali posebnih odpadkov v skladu z lokalnim, regionalnim, nacionalnim in/ali mednarodnim predpisom.
Koda evropskega kataloga odpadkov	: V skladu z Evropskim katalogom odpadkov se kode za odpadke ne ravna po proizvodih, ampak po uporabi. Kode naj pripiše uporabnik na osnovi uporabe, ki ji je bil namenjen proizvod.
Oznaka HP	: HP6 - ‚Akutna strupenost‘: odpadki, ki lahko povzročijo akutne strupene učinke po oralnem vnosu ali vnosu prek kože ali pri izpostavljenosti po vnosu prek dihalnih poti. HP4 - ‚Dražilno – draženje kože in poškodba oči‘: odpadki, ki lahko ob stiku s kožo ali očmi povzročijo draženje kože ali poškodbo oči. HP13 - ‚Povzroča preobčutljivost‘: odpadki, ki vsebujejo eno ali več snovi, za katere je znano, da povzročajo preobčutljivost kože ali dihal. HP14 - ‚Ekotoksično‘: odpadki, ki predstavljajo ali lahko predstavljajo takojšnje ali kasnejše tveganje za enega ali več sektorjev okolja.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
UN 3077	UN 3077	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.	OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N.	OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N.
Opis prevozne listine				
UN 3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Cink dimetakrilatom), 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (ZINC SALTS), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (ZINC SALTS), 9, III	UN 3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Cink dimetakrilatom), 9, III	UN 3077 OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (Cink dimetakrilatom), 9, III
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
9	9	9	9	9
				
14.4. Skupina embalaže				
III	III	III	III	III
14.5. Nevarnosti za okolje				
Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da Snov, ki onesnažuje morje: Da	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

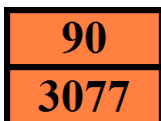
Razvrstitveni kod (ADR)	: M7
Posebne določbe (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Omejene količine (ADR)	: 5kg
Izvezete količine (ADR)	: E1

Dymalink® 708

Varnostni List

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

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) : -

Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG)	: 274, 335, 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
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar)	: F-A
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje)	: S-F
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

Prevoz po celinskih plovni poteh

Razvrstitveni kod (ADN)	: M7
Posebne določbe (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Omejene količine (ADN)	: 5 kg
Izvzete količine (ADN)	: E1
Zahtevana oprema (ADN)	: PP, A
Število modrih stožcev/luči (ADN)	: 0

Dymalink® 708

Varnostni List

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

Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID)	: M7
Posebne določbe (RID)	: 274, 335, 375, 601
Omejene količine (RID)	: 5kg
Izvzete količine (RID)	: E1
Navodila za pakiranje (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Posebne določbe za pakiranje (RID)	: PP12, B3
Posebne določbe za skupno pakiranje (RID)	: MP10
Navodila za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Posebne določbe za mobilne cisterne in zabojnike za razsuti tovor (RID)	: TP33
Kode za cisterne RID (RID)	: SGAV, LGBV
Kategorija prevoza (RID)	: 3
Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID)	: W13
Posebne določbe za prevoz - razsuti tovor (RID)	: VC1, VC2
Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID)	: CW13, CW31
Ekspresne pošiljke (RID)	: CE11
Identifikacijska št. nevarnosti (RID)	: 90

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

15.1.1. Predpisi EU

Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ni na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH

Uredba 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 PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ni na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ni na seznamu v uredbi POP (Uredba EU 2019/1021)

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

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

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)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Navedena na popisu vnesenih kemikalij po Avstralski shemi za vnos industrijskih kemikalij (popis AICIS)

Je na kanadskem seznamu DSL (Domestic Substances List)

Je na seznamu IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Je na seznamu EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

Je na japonskem seznamu ENCS (Existing New Chemical Substances)

Navedena na korejskem popisu obstoječih kemikalij KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

Dymalink® 708

Varnostni List

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

Je na seznamu PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Je na seznamu TSCA (Toxic Substances Control Act) Združenih držav Amerike

Podvrženo zahtevam za prijavo iz razdelka 313 zakona SARA Združenih držav

15.2. Ocena kemijske varnosti

Za to snov je bila izvedena ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Drugi podatki : Dodati inhibitor.

Celotno besedilo stavkov H in EUH:

Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
Skin Sens. 1B	Preobčutljivost kože, kategorija 1B

Varnostni list, EU