

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 1 od 10

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Ime snovi: NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)
Št. CAS: 112-54-9
Št. ES: 203-983-6

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi

Proizvodnja: - Izdelki za obdelavo zraka - Parfumi, dišave - Farmacevtski izdelki - Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego - Aromatične snovi - Drugo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Axxence Aromatic GmbH
Ulica: Tackenweide 28
Kraj: D-46446 Emmerich am Rhein
Telefon: + 49 2822 68561 0 Telefaks: + 49 2822 68561 39
E-pošta: info@axxence.com
Kontaktna oseba: Safety Team Telefon: + 49 2822 68561 0
E-pošta: safety-documentation@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Prodočje/oddelek za Safety Management
informacije:

1.4 Telefonska številka za nujne

+49 2822 68561 99

primere:

Splošni napotki

National emergency contact SL: Centre for Clinical Pharmacology and Toxicology, Division of Internal Medicine, University Medical Centre Ljubljana Zaloška cesta 7, 1525 Ljubljana +38615221293 gp.ukc@kclj.si
<https://www.kclj.si> OR Chemicals Office of the Republic of Slovenia (CORS), Ministry of Health Ajdovščina 4 1000 Ljubljana +38614006039 gp-ursk.mz@gov.si <http://www.uk.gov.si/>

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 2; H411

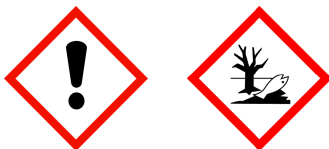
Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Opozorilna beseda: Pozor

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 2 od 10

H319	Povzroča hudo draženje oči.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki	
P261	Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke.
P272	Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
P302+P352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
P333+P313	Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poišcite zdravniško pomoč/oskrbo.
P362+P364	Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
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.
P337+P313	Če draženje oči ne preneha: poišcite zdravniško pomoč/oskrbo.
P391	Prestreči razlito tekočino.

2.3 Druge nevarnosti

Ta snov ni uvrščena na seznam snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC), v skladu s členom 59 uredbe REACH.

Ta snov ni opredeljena kot snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (SVHC), in zanjo ni potrebna avtorizacija v skladu s Prilogo XIV k uredbi REACH.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi**

Bruto formula:	C ₁₂ H ₂₄ O
Molska masa:	184,32 g/mol

Pomembne sestavine

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
112-54-9	NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)			100 %
	203-983-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
	Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE		
112-54-9	203-983-6	NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)	100 %
	inhalacijski: Manjkajo podatki (plini); kožni: LD ₅₀ = >2001 mg/kg; oralni: LD ₅₀ = 23100 mg/kg		

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poišcite zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo, takoj sprati s polietilenglikolom, zatem še z veliko vode. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Potrebna je zdravniška oskrba.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 3 od 10

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah dovolj dolgo izpirajte, nato se posvetujte z zdravnikom.

Pri zaužitju

Pri bruhanju pazite na nevarnost aspiracije. Takoj sprati usta in piti veliko vode.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Negorljivo.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

Oblučilo za popolno zaščito.

Dodatni napotki

Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Druge informacije**

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

6.4 Sklícivanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno roko vanje**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

Nasveti o splošni higieni dela

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Med uporabo ne jesti in ne piti.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 4 od 10

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

7.3 Posebne končne uporabe

Proizvodnja: - Izdelki za obdelavo zraka - Parfumi, dišave - Farmacevtski izdelki - Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego - Aromatične snovi - Drugo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Vrednosti DNEL/DMEL

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
112-54-9	NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)			
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	49,7 mg/m ³	
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	7 mg/kg bw/dan	
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	lokalno	0,00057 mg/cm ²	
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	7 mg/kg bw/dan	
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	14,1 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	12,3 mg/m ³	
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	lokalno	0,00028 mg/cm ²	

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
112-54-9	NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)	
Sladka voda		0,0035 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		0,035 mg/l
Morska voda		0,00035 mg/l
Sladkovodne usedline		1,41 mg/kg
Morske usedline		0,141 mg/kg
Sekundarna zastrupitev		313 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		10 mg/l
Tla		0,278 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti



Osebnostni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz

Primerna zaščita oči: zaščitna očala.

Zaščita rok

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 5 od 10

količine nevarne snovi na delovnem mestu. Priporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Zaščita kože

Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	Tekoč
Barva:	
Tališče/ledišče:	12 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	257 °C
Vnetljivost:	ni uporabeno ni uporabeno ni določeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	ni določeno
Meje eksplozivnosti-zgornja:	ni določeno
Plamenišče:	102 °C
Temperatura samovžiga:	205 °C
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH:	ni določeno
Kinematična viskoznost: (pri 40 °C)	2,5 mm ² /s
Topnost v drugih topilih ni določeno	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	4,75
Parni tlak: (pri 20 °C)	0,007 hPa
Parni tlak: (pri 50 °C)	<300 hPa
Gostota (pri 20 °C):	0,83 g/cm ³
Relativna parna gostota:	ni določeno

9.2 Drugi podatki**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti

ne eksplozivno v skladu z EU A.14

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:

ni uporabeno

Plin:

ni uporabeno

Oksidativne lastnosti

Ne vzpodbuja gorenja.

Druge varnostne značilnosti

Relativna hitrost izparevanja:

ni določeno

Vsebnost topila:

0%

Vsebnost trdnih delov:

0%

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 6 od 10

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

ni

10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
112-54-9	NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)				
	oralno	LD50 23100 mg/kg	Rat		
	dermalno	LD50 >2001 mg/kg	Rabbit		
	vdihavanje	Manjkajo podatki			

Dražilnost in jedkost

Jedkost za kožo/draženje kože: Povzroča draženje kože.

Huda poškodba oči/draženje oči: Povzroča hudo draženje oči.

Senzibilizirno učinkovanje

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL))

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 7 od 10

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor	Metoda
112-54-9	NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	2,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	NO mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subspicata	
	Akutna toksičnost na raki	EC50	NO mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Toksičnost za alge	NOEC	0,35 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subspicata	

12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

Št. CAS	Sestavina			
	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji			
112-54-9	NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)			
	OECD 301	73%	28	
	Readily biodegradable			

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
112-54-9	NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)	4,75

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

proizvod ni bil pregledan.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta snov nima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ravnanje z ostanki zmesi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt

070199 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV; Odpadki iz proizvodnje, priprave, distribucije in uporabe (PPDU) osnovnih organskih kemikalij; Odpadki, ki niso navedeni drugje

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

070199 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV; Odpadki iz proizvodnje, priprave, distribucije in uporabe (PPDU) osnovnih organskih kemikalij; Odpadki, ki niso navedeni drugje

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 8 od 10

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati. S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopinski transport (ADR/RID)

14.1 Številka ZN in številka ID:

UN 3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

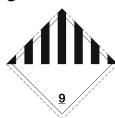
9

14.4 Skupina embalaže:

III

Nalepka nevarnosti:

9



Razvrstitveni kod:

M6

Posebni predpisi:

274 335 375 601

Omejena količina (LQ):

5 L

Dopuščena količina:

E1

Prevozna skupina:

3

Številka-oznake nevarne snovi:

90

Kod omejitve za predore:

E

Druge ustrezne podatke (Kopinski transport)

E1

Transport z rečno plovbo (ADN)

14.1 Številka ZN in številka ID:

UN 3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

9

14.4 Skupina embalaže:

III

Nalepka nevarnosti:

9



Razvrstitveni kod:

M6

Posebni predpisi:

274 335 375 601

Omejena količina (LQ):

5 L

Dopuščena količina:

E1

Druge ustrezne podatke (Transport z rečno plovbo)

E1

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN in številka ID:

UN 3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

9

14.4 Skupina embalaže:

III

Nalepka nevarnosti:

9



Posebni predpisi:

274, 335, 969

Omejena količina (LQ):

5 L

Dopuščena količina:

E1

EmS:

F-A, S-F

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 9 od 10

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN in številka ID:

UN 3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

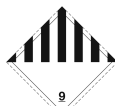
9

14.4 Skupina embalaže:

III

Nalepka nevarnosti:

9



Posebni predpisi:

A97 A158 A197

Omejena količina (LQ) potniško letalo:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Dopuščena količina:

E1

Navodila za pakiranje - potniško letalo:

964

Maksimalna količina - potniško letalo:

450 L

Navodila za pakiranje - tovorno letalo:

964

Maksimalna količina - tovorno letalo:

450 L

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

Da



Povzročitelj nevarnosti:

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo ni nobenih informacij.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3

Dodatni napotki

Upoštevat je potrebno: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju:

Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Razred ogrožanja vode (D):

2 - ki ogroža vodo

Resorpcija skozi kožo/senzibilizacija:

Izzove alergične reakcije preobčutljivosti.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben ocena kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 1,2,7,9,11,14.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-12 (DODECANAL)

Datum revidirane izdaje: 12.03.2025

Številka proizvoda: 261500

Stran 10 od 10

Okrajšave in kratice

Skin Irrit: Draženje kože

Eye Irrit: Draženje oči

Skin Sens: Preobčutljivost kože

Aquatic Chronic: Kronično nevarnost za vodno okolje

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nadaljnji podatki

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

Identificirane uporabe

Št.	Kratke naziv	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikacija
1		-	4	28	-	-	-	-	Flavour

LCS: Stopnje življenjskega cikla

PC: Kategorije izdelkov

ERC: Kategorije sproščanja v okolje

TF: Tehnične funkcije

SU: Sektorji uporabe

PROC: Kategorije postopkov

AC: Kategorije proizvodov