

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 1 od 11

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

UFI: YGC5-NYD1-M002-VD3R

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 informacije:	Safety Management	

1.4 Telefonska številka za nujne primere: +49 2822 68561 99

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredbo (ES) št. 1272/2008
Skin Sens. 1; H317

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Snovi zapisane na etiketi

NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL

Opozorilna beseda: Pozor

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Previdnostni stavki

P261	Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P272	Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
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 Voda in milo.
P333+P313	Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P362+P364	Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P501	Odstraniti vsebino/posodo Organski odpadki.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 2 od 11

2.3 Druge nevarnosti

Ne vsebuje snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC), vključenih na seznam kandidatnih snovi v skladu s členom 59 uredbe REACH. Ne vsebuje snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC) in jih je treba avtorizirati v skladu s Prilogo XIV k uredbi REACH.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Pomembne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
102-76-1	TRIACETIN			96,5 - 99,0 %
	203-051-9		01-2119484873-24	
557-48-2	NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL			1,0 - 1,5 %
	209-178-6			
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			
18829-56-6	NATURAL TRANS-2-NONENAL			0 - 1,0 %
	242-609-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
17587-33-6	NATURAL trans-2, trans-6-NONADIENAL			0 - 1,0 %
	241-557-1			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

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	
102-76-1	203-051-9	TRIACETIN	96,5 - 99,0 %
		inhalacijski: LC50 = >1721 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = >2000 mg/kg	
557-48-2	209-178-6	NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL	1,0 - 1,5 %
		kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = >5000 mg/kg	
18829-56-6	242-609-6	NATURAL TRANS-2-NONENAL	0 - 1,0 %
		kožni: LD50 = 3700 mg/kg; oralni: LD50 = >5000 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 poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Potrebna je zdravniška oskrba.

Pri stiku z očmi

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. V primeru nadraženosti oči obiskati očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

Pri bruhanju pazite na nevarnost aspiracije. Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 3 od 11

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.

Curek pršee vode / Prah za gašenje / Pena / Oglikov dioksid (CO₂)

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek

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

Za čiščenje

Pobrati 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.

Druge informacije

Pobrati 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 Sklícjevanje 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 rokovanje

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

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 4 od 11

zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Sleči kontaminirana oblačila. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**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
DNEL tip				
102-76-1	TRIACETIN			
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	35,275 mg/m ³	
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	5 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	8,7 mg/m ³	
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	2,5 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	2,5 mg/kg bw/dan	

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
102-76-1	TRIACETIN	
Sladka voda		1,88 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		1 mg/l
Morska voda		0,188 mg/l
Sladkovodne usedline		4,73 mg/kg
Morske usedline		0,473 mg/kg
Sekundarna zastrupitev		0,07 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		1088 mg/l
Tla		0,57 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Zaščito za oči/obraz**

Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 5 od 11

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

Zaščita kože

Uporaba zaščitnih oblačil.

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:	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	259 °C
Vnetljivost:	ni določeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	1,1 vol. %
Meje eksplozivnosti-zgornja:	7,7 vol. %
Plamenišče:	138 °C
Temperatura samovžiga:	433 °C
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH:	ni določeno
Kinematična viskoznost:	ni določeno
Topnost v vodi:	~64 g/l
(pri 20 °C)	
Topnost v drugih topilih	
ni določeno	
Porazdelitveni koeficient	ni določeno
n-oktanol/voda:	
Parni tlak:	<0,001 hPa
(pri 20 °C)	
Gostota (pri 20 °C):	1,16 g/cm ³
Relativna parna gostota:	ni določeno
Lastnosti delcev:	ni uporabeno

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

Proizvod ni: Nevarno zaradi eksplozivnosti. ne eksplozivno v skladu z EU A.14

Oksidativne lastnosti

Proizvod ni: ki pospešuje požar.

Druge varnostne značilnosti

Relativna hitrost izparevanja: ni določeno

Vsebnost topila: 99,00 %

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 trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 6 od 11

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.

ETAzmes izračunano

ATE (oralno) > 2000 mg/kg; ATE (dermalno) > 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) > 20 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) > 5 mg/l

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
102-76-1	TRIACETIN				
	oralno	LD50 mg/kg	>2000	Podgana	REACH registration OECD 401
	dermalno	LD50 mg/kg	>5000	Zajec	REACH registration OECD 402
	vdihavanje (4 h) para	LC50 mg/l	>1721	Podgana	REACH registration OECD 403
557-48-2	NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL				
	oralno	LD50 mg/kg	>5000	Podgana	
	dermalno	LD50 mg/kg	>5000	Zajec	
18829-56-6	NATURAL TRANS-2-NONENAL				
	oralno	LD50 mg/kg	>5000	Podgana	Food and Chem. Tox., 20 (775), 1982
	dermalno	LD50 mg/kg	3700	Zajec	Food and Chem. Tox., 20 (775), 1982

Dražilnost in jedkost

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Huda poškodba oči/draženje oči: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL; NATURAL TRANS-2-NONENAL)

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.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 7 od 11

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**

Ne vsebuje snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC), vključenih na seznam kandidatnih snovi v skladu s členom 59 uredbe REACH. Ne vsebuje snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC) in jih je treba avtorizirati v skladu s Prilogo XIV k uredbi REACH.

Drugi podatki

Mešanica razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Proizvod ni: Ekotoksično.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor	Metoda
102-76-1	TRIACETIN					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	>100	96 h	Oryzias latipes (Riževa riba)	REACH registration OECD 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l	>940	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Akutna toksičnost na raki	EC50	380 mg/l	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)	REACH registration EU Method C.2
	Toksičnost na crustacea	NOEC	>94 mg/l	21 d	Daphnia magna (velika vodna bolha)	REACH registration OECD 211

12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

Št. CAS	Sestavina			
	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji			
102-76-1	TRIACETIN			
	OECD 301 B	77-80%	26	REACH Dossier
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).			
	OECD 301 B	69-70%	12	REACH Dossier
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).			
	OECD 301 B	29-37%	6	REACH Dossier
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).			

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
102-76-1	TRIACETIN	0,25
557-48-2	NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL	2,799
18829-56-6	NATURAL TRANS-2-NONENAL	3,319
17587-33-6	NATURAL trans-2, trans-6-NONADIENAL	2,799

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 8 od 11

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

proizvod ni bil pregledan.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

Na voljo ni nobenih informacij.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ravnanje z ostanki zmesi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

160305 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

160305 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Sprati z veliko vode. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport (ADR/RID)

14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Transport z rečno plovbo (ADN)

14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 9 od 11

14.1 Številka ZN in številka ID:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
14.4 Skupina embalaže:	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

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

Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah in lakih: 1 % (11,6 g/l)

Podatki o Direktivo 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

Nacionalni predpisi

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

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

Resorpcija skozi kožo/senzibilizacija: Izzove alergične reakcije preobčutljivosti.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 1,2,4,5,6,7,9,11,12,13,15,16.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 10 od 11

Okrajšave in kratice

Skin Irrit: Draženje kože
 Eye Irrit: Draženje oči
 Skin Sens: Preobčutljivost kože
 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%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Za okrajšave in akronime glejte tabelo na spletni strani <http://abbrev.esdscom.eu>
 ES/EGS: Evropska skupnost/Evropska gospodarska skupnost
 EU: Evropska unija
 M-faktor: Množilni faktor
 IATA: International Air Transport Association
 DGR: Dangerous Goods Regulations
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 TI: Technical Instructions
 HOS/VOC: hlapna organska spojina (volatile organic compound)
 Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20.
 poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Skin Sens. 1; H317	Postopek izračunavanja

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Datum revidirane izdaje: 28.02.2024

Številka proizvoda: 337740

Stran 11 od 11

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.

Nadaljnji podatki

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)