

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 1 -tól/-től 11

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosításai**1.1. Termékazonosító**

NATURAL ROSE OXIDE

CAS-szám: 16409-43-1

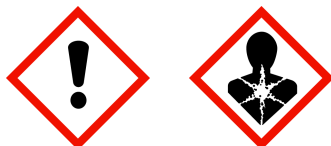
EK-szám: 240-457-5

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Az anyag/keverék felhasználása**Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek
- Aromanyagok - Egyéb**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság:	Axxence Aromatic GmbH	
Cím:	Tackenweide 28	
Város:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefon:	+ 49 2822 68561 0	Telefax: + 49 2822 68561 39
e-mail:	info@axxence.com	
Felelős személy:	Andreas Goertz	Telefon: + 49 2822 68561 37
e-mail:	andreas.goertz@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Felvilágosítást ad:	QM - Regulatory Affairs	

1.4. Sürgősségi telefonszám: +49 2822 68561 99**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Repr. 2; H361

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**NATURAL cis-ROSE OXIDE
NATURAL trans-ROSE OXIDE**Figyelmeztetések:** Figyelem**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P202 Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
P264 A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 2 -tól/-től 11

P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő Vízzel és szappan.
P362+P364	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P308+P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: .

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek**

Képlet:	154,25
Molekulatömeg:	C10 H18 O

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány		
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Oszályozás (1272/2008 sz. (EK) Rendelet)			
876-18-6	NATURAL cis-ROSE OXIDE			69,0 - 71,0 %
	618-038-7			
	Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H361 H315 H319			
876-18-6	NATURAL trans-ROSE OXIDE			29,0 - 31,0 %
	618-038-7			
	Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H361 H315 H319			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány	
	Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)			
876-18-6	618-038-7	NATURAL cis-ROSE OXIDE	69,0 - 71,0 %	
	dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = 10225 mg/kg			
876-18-6	618-038-7	NATURAL trans-ROSE OXIDE	29,0 - 31,0 %	
	dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = 10225 mg/kg			

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés esetén**

Gondoskodni kell friss levegőről. Orvosi kezelésre van szükség.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Orvosi kezelésre van szükség.

Szembe kerülés esetén

Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 3 -tól/-től 11

Lenyelés esetén

Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére. Lenyelése után öblítse ki a száját bő vízzel (csak ha magánál van az érintett személy) és azonnal hívjon orvosi segítséget.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem gyúlékony. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani. Komplet védőruha.

További információ

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni. A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapatni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciójánál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Tisztításra**

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Egyéb információk

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 4 -tól/-től 11

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Azonnal vesse le a szennyezett, átítatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. Azonnal vesse le a szennyezett, átítatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Elzárva tartandó. Olyan helyen tárolja, amelyhez csak felhatalmazott személyeknek van hozzáférése. Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról.

Utalások az együtt-tárolásra

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek
- Aromanyagok - Egyéb

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****DNEL-/DMEL-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
876-18-6	NATURAL cis-ROSE OXIDE			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéssel	szisztémás	1,2 mg/m ³	
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	0,3 mg/ttkg/nap	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	0,2 mg/ttkg/nap	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	belélegzéssel	szisztémás	0,3 mg/m ³	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	0,2 mg/ttkg/nap	
876-18-6	NATURAL trans-ROSE OXIDE			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéssel	szisztémás	1,2 mg/m ³	
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	0,3 mg/ttkg/nap	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	0,2 mg/ttkg/nap	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	belélegzéssel	szisztémás	0,3 mg/m ³	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	0,2 mg/ttkg/nap	

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 5 -tól/-től 11

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
Környezet-kompartiment		
876-18-6	NATURAL cis-ROSE OXIDE	
Édesvíz		0,0332 mg/l
Tengervíz		0,00332 mg/l
Édesvízi üledék		2,29 mg/l
Tengervízi üledékek		0,229 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		10 mg/l
Talaj		0,437 mg/kg
876-18-6	NATURAL trans-ROSE OXIDE	
Édesvíz		0,0332 mg/l
Tengervíz		0,00332 mg/l
Édesvízi üledék		2,29 mg/l
Tengervízi üledékek		0,229 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		10 mg/l
Talaj		0,437 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**Szem-/arcvédelem**

Megfelelő szemvédelem: védőszemüveg.

Kézvédelem

Vegyiparokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Bőrvédelem

Védőruházatok használata.

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot: Folyékony

Szín:

Olvadáspont/fagyáspont:

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:

nincs meghatározva

230 °C

Módszer

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 6 -tól/-től 11

Tűzveszélyesség	
szilárd/folyékony:	nem alkalmazható
gáznemű:	nem alkalmazható
Robbanási határok - alsó:	nincs meghatározva
Robbanási határok - felső:	nincs meghatározva
Lobbanáspont:	64 °C
Öngyulladási hőmérséklet:	230 °C
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték:	nincs meghatározva
Vízben való oldhatóság:	0,92 g/L
(20 °C-on)	
Oldhatóság egyéb oldószerekben	
nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	3,3
Gőznyomás:	0,53 hPa
(20 °C -on)	
Gőznyomás:	4 hPa OECD 104
(50 °C-on)	
Sűrűség (20 °C-on):	0,88 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem: Robbanásveszélyes.

Oxidáló tulajdonságok

A termék nem: tűztápláló.

Egyéb biztonsági jellemzőkPárolgási sebesség: nincs meghatározva |Oldószertartalom: 0% |Szilárdanyagtartalom: 0% |**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezet hőmérsékletű raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

semmiféle/Semmiféle

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 7 -tól/-től 11

Akut toxicitás

CAS-szám	Alkotóelemek					
	Expozíciós út	Dózis		Faj	Forrás	Módszer
876-18-6	NATURAL cis-ROSE OXIDE					
	szájon át	LD50 mg/kg	10225	Patkány	REACH registration	
	bőrön át	LD50 mg/kg	>5000	Patkány	REACH registration	OECD 402
876-18-6	NATURAL trans-ROSE OXIDE					
	szájon át	LD50 mg/kg	10225	Patkány	REACH registration	
	bőrön át	LD50 mg/kg	>5000	Patkány	REACH registration	OECD 402

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb információ

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek!

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A termék nem: Környezetre veszélyes (ökotoxikus).

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
876-18-6	NATURAL cis-ROSE OXIDE					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	77,6	96 h	Danio rerio (zebrahal)	REACH registration OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	79,7	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	33,2	48 h	Daphnia magna (nagy vízibolha)	REACH registration OECD 202
	Akut baktérium toxicitás	(EC50 mg/l)	>1000	3 h	Eleveniszap	REACH registration OECD 209
876-18-6	NATURAL trans-ROSE OXIDE					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	77,6	96 h	Danio rerio (zebrahal)	REACH registration OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	79,7	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	33,2	48 h	Daphnia magna (nagy vízibolha)	REACH registration OECD 202
	Akut baktérium toxicitás	(EC50 mg/l)	>1000	3 h	Eleveniszap	REACH registration OECD 209

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 8 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
876-18-6	NATURAL cis-ROSE OXIDE			
	OECD 301 F	79%	28	REACH registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	OECD 301 F	62%	17	REACH registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	OECD 301 F	10%	7	REACH registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
876-18-6	NATURAL trans-ROSE OXIDE			
	OECD 301 F	79%	28	REACH registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	OECD 301 F	62%	17	REACH registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	OECD 301 F	10%	7	REACH registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
876-18-6	NATURAL cis-ROSE OXIDE	3,3
876-18-6	NATURAL trans-ROSE OXIDE	3,3

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
876-18-6	NATURAL cis-ROSE OXIDE	107		REACH Registration
876-18-6	NATURAL trans-ROSE OXIDE	107		REACH Registration

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 9 -tól/-től 11

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

160305 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; az előírásoktól eltérő minőségű és nem használt termékek; veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék; veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék

160305 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; az előírásoktól eltérő minőségű és nem használt termékek; veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék; veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás

150110 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTÁRÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); veszélyes anyagokat maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A 2008/98/EK (Hulladék alapvető irányelv) irányelvnek megfelelően veszélyes hulladék. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Belvízi szállítás (ADN)**14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Tengeri szállítás (IMDG)**14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-szám vagy azonosító szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5. Környezeti veszélyek

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 10 -tól/-től 11

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): 100 % (870 g/l)

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 100 % (870 g/l)

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Vízveszélyességi osztály (D): 3 - vízre nagyon veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1,2,3,4,6,7,9,11,12,15,16.

Rövidítések és betűszavak

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

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ROSE OXIDE

Felülvizsgálat dátuma: 06.01.2023

Termék kódja: 323600

Oldal 11 -tól/-től 11

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

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

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

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)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Útmutató a REACH szerinti tájékoztatási követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Skin Irrit. 2; H315	Számolási eljárás
Eye Irrit. 2; H319	Számolási eljárás
Repr. 2; H361	Számolási eljárás

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H315

Bőrirritáló hatású.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H361

Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelősségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)