

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 1 -tól/-től 10

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

Pronova Naturstein Silikon

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Az anyag/keverék felhasználása**

Szilikon, oxim keresztkötés

Releváns azonosított alkalmazások

Ellenjavallt felhasználásokat

Nincs, használat a rendeltetésnek megfelelően.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság:	Pronova Dichtstoffe GmbH & Co. KG	
Cím:	Rudolf-Diesel-Straße 12	
Város:	D-55543 Bad Kreuznach	
Telefon:	+49 671 920015-0	Telefax: +49 671 920015-5020
E-mail:	info@pronova-dichtstoffe.de	
Felelős személy:	Abteilung Regulatory Affairs	Telefon: +49 671 870-310
E-mail:	info@pronova-dichtstoffe.de	
Internet:	www.pronova-dichtstoffe.de	

1.4. Sürgősségi telefonszám: ETTSZ-Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008/EK Rendelet**

Az anyagot nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008/EK Rendelet****Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A hulladékgyűjtő létesítmény regionális előírásainak megfelelően.

Különleges keverékek kivételes címkézése

EUH208	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 2 -tól/-től 10

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Oszályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
37859-55-5	2-pentanon, O, O', O''- (metil-szililidén) -dioxim			1-<5 %
	484-460-1		01-2120004323-76	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319			
26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on			< 0,01 %
	247-761-7	613-112-00-5	01-2120768921-45	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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

Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
37859-55-5	484-460-1	2-pentanon, O, O', O''- (metil-szililidén) -dioxim	1-<5 %
		dermális: LD50 = >1782 mg/kg; orális: LD50 = 1234 mg/kg	
26530-20-1	247-761-7	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on	< 0,01 %
		belélegzéses: ATE 0,27 mg/l (por vagy köd); dermális: ATE 311 mg/kg; orális: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Mechanikailag eltávolítani (pl. az érintett bőrfelületet vattával felitatni), ezután vízzel és enyhe tisztítószerrel alaposan lemosni. Nem szabad lemosni a következővel: Oldószerek/Hígítók Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz.

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni. TILOS hánytatni. Forduljon orvoshoz.

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

Ezideig tünetek nem ismertek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 3 -tól/-től 10

A megfelelő oltóanyag

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani. Permetező vízsugár, Poroltó, alkoholálló hab., Széndioxid (CO₂).

Az alkalmatlan oltóanyag

nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem gyúlékony. Tűz esetén képződhet: Szén-dioxid (CO₂), Nitrogénoxidok (NO_x), Formaldehid, Gázok/gőzök, mérgező.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni. Környezeti levegőtől független légzőkészülék (izoláló készülék)

További információ

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

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

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra elszállítani.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Egyéb információk**

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni. Vízrel nem utánöblíteni. Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani. Az összes szikraforrást el kell távolítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13 nincs

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

nincs

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Használat közben enni, inni nem szabad. Akakályozzuk meg a bőrrel és a szemmel való érintkezést. A gőzt lélegezzük be. Munka közben ne együnk és igyunk - ne dohányozzunk.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja a terméket folyosókon és lépcsőkön. Csak az eredeti tartályban tartandó.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 4 -tól/-től 10

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Tartsa be a használati utasításokat a címkén.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Jól záró védőszemüveget használjunk.

Kézvédelem

Alkalmas anyag: PVC (Polivinilklorid), gumikesztyű.

Szükséges tulajdonságok: Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Áthatolási idő > 480 min.

Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni. Csak jól illő, kényelmesen hordható és tiszta védőruhát szabad viselni.

A légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. magasabb koncentráció esetén légszűrőt használjunk Megfelelő légzésvédő berendezés: gázmaszk szűrő A (EN14387) színekód barna

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Paszta	
Szín:	lásd a színt a csomagoláson	
Szag:	Semleges	
Olvadáspont/fagyáspont:		nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:		nincs meghatározva
Robbanási határok - alsó:		nem alkalmazható
Robbanási határok - felső:		nem alkalmazható
Lobbanáspont:		na
Öngyulladás hőmérséklet:		>440 °C
Bomlási hőmérséklet:		nincs meghatározva
pH-érték:		na
Kinematikus viszkozitás:		na
Vízben való oldhatóság:		nem alkalmazható
Oldhatóság egyéb oldószerekben		
nincs meghatározva		
N-oktanol/víz megoszlási hányados:		nincs meghatározva
Gőznyomás:		nincs meghatározva
Sűrűség:		1,01 g/cm³
Ömlesztési sűrűség:		nem alkalmazható
Relatív gőzsűrűség:		nincs meghatározva
Részecskejellemzők:		krémszerű , nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 5 -tól/-től 10

Tartós éghetőség:	Nincs öntápláló égés
Öngyulladás hőmérséklet	
szilárd:	nem alkalmazható
gáznemű:	nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	
Nem tűztápláló.	
Egyéb biztonsági jellemzők	
Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Oldószer szétválás vizsgálat:	nem alkalmazható
Szilárdanyagtartalom:	nincs meghatározva
Szublimációs pont:	nincs meghatározva
Lágyuláspont:	nincs meghatározva
Pour pont:	nincs meghatározva
Dinamikus viszkozitás:	nincs meghatározva
Kifutási:	na

További információ

nincs

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Nedvességtől védendő. Hőhatástól távol tartandó.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer, Sav, alkáliák (lúgok), Víz, Alkohokok, Aminok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Felmelegítéskor: Formaldehid Vízrel való érintkezéskor: Butanon-2-oxim=metiletil-ke-tonoxim=MEKO (CAS 96-29-7). A MEKO hosszan tartó expozíció esetén károsíthatja az ornyálcakártyát. Ha a MEKO nagy koncentrációban, hosszú időn át belégzésre kerül, úgy maradandó egészségkárosodást okozhat.

További információk

Mérések alapján 150 C fölött oxidatívok leépülésénél egy kevés Formaldehid szabadul fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEkeverék kiszámolt

ATE (szájon át) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belégzés gőz) > 20 mg/l; ATE (belégzés por/köd) > 5 mg/l

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 6 -tól/-től 10

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
37859-55-5	2-pentanon, O, O', O''- (metil-szililidén) -dioxim				
	szájon át	LD50 1234 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 >1782 mg/kg	Patkány		
26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on				
	szájon át	ATE 125 mg/kg			
	bőrön át	ATE 311 mg/kg			
	belélegzés por/kód	ATE 0,27 mg/l			

Irritáció és korrozivitás

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyéb információ vizsgálatok

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**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.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Toxicitás élővízekre: tartalom: Biológiailag nem lebomló anyag. Csekély vízben való oldhatóságának köszönhetően a termék biológiai derítőberendezésekben messzemenően mechanikusan leválasztható. Eddigi tapasztalatok alapján a halakra nem mérgező. Eddigi tapasztalatok alapján a víztisztító berendezéseket, vízülepítő rendszereket nem károsítja.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 7 -tól/-től 10

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
37859-55-5	2-pentanon, O, O', O'' - (metil-szililidén) -dioxim					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	>113	96 h	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	>113	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	
26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	0,036	96 h	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	0,084	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	0,042	48 h	Daphnia pulex (vizibolha)	OECD 202
	Hal toxicitás	NOEC mg/l	0,022	28 d	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	OECD 210
	Növekedés gátlási teszt, algán	NOEC mg/l	0,004	3 d	Alge	OECD 201
	Toxicitás crustacea	NOEC mg/l	0,002	21 d	Daphnia pulex (vizibolha)	OECD 211
	Akut baktérium toxicitás	EC50 mg/l ()	0,64		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 S976

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on			
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	>83%		
	OECD 309	0,6-1,4		

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on	2,92

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg. A termék konzisztenciája és csekélymértékű vízben oldhatósága miatt biodisponibilitása nem valószínű.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

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

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.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 8 -tól/-től 10

12.7. Egyéb káros hatások

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

További információ

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

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.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

080410 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; ragasztók és tömítőanyagok előállításából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve); ragasztók és tömítőanyagok hulladéka, a 08 04 09 kódszám alatt szereplők kivételével

Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás

150102 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZÜRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); műanyag csomagolási hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. 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.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Pronova Naturstein Silikon

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 9 -tól/-től 10

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szám:**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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 75

További utalások

Biocid termékekről szóló EU rendelet 528/2012 EK:

A jelen termék "Elsődleges biocid funkció nélküli kezelt árucikk (58. cikk, tekintettel a 3. cikk (1) bekezdés a) pontjára)". Ez a termék védi saját magát a hozzáadott védő filmréteg hatóanyagának segítségével, amely a keletkező védő filmréteg által nem mutat kifelé irányuló hatást.

Filmvédő szer: 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

További információ

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 rendelettel összhangban készült.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2, 15.

Rövidítések és betűszavak

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%



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Pronova Naturstein Silikon

Felülvizsgálat dátuma: 08.08.2024

Termék kódja: 19003045670001P

Oldal 10 -tól/-től 10

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Forrás: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>

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

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	Maró hatású a légutakra.
EUH208	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

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.

Azonosított alkalmazások

szám	Rövid címe	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikáció
1	Silikondichtmassen	PW, C	19	1	19	-	-	-	Silikone

LCS: Életciklus-szakaszok

PC: Termékkategóriák

ERC: Környezeti kibocsátási kategóriák

TF: Technikai funkciók

SU: Felhasználási szektorok

PROC: Folyamatkategóriák

AC: Árucikk-kategóriák

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