Biztonsági adatlap
1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név :	Probau Naturstein Silikon		
Frissítés dátuma :	01.08.2016	**Változat :**	1.0.0
Nyomtatás dátuma :	15.05.2017		

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

1.1 Termékazonosító
Probau Naturstein Silikon

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Releváns azinosított alkalmazások
Silikon, alkoholvernetzend
Nem tanácsolt alkalmazások
Nem ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Utca : Mühleneschweg 6
Postai irányítószám/Város : D-49090 Osnabrück
Telefon : +49 541-601601
Telefax : +49 541-601853
Tájékoztatási kontaktszemély : eMail: info@quick-mix.de

1.4 Sürgősségi telefonszám
+49 551-19240 GIZ Nord

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
Besorolás az EGK 67/548-as illetve az EK 1999/45-ös irányelve alapján
Semmiféle
Osztályozás a 1272/2008/EG rendelet [CLP] szerint
Semmiféle

2.2 Címkézési elemek
Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP]
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek
Semmiféle

2.4 Kiegészítő utasítások
A termék víz jelenlétében gyorsan hidrolizál: Etanol Ethanol ist leichtentzündlich.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek
Veszélyes alkotóelemek
5-ETHYL-2,8-DIMETHYL-5-(PROPAN-2-YLIDENEAMINO)OXY)-3,6-DIOXA 3,,7-DIAZA-5-SILANONA-2,7-DIEN ; REACH regisztrációs szám : 01-2119982962-22-XXXX ; EK sz. : 611-631-1; CAS-szám : 58190-57-1

Súlyarány :	≥ 5 - < 10 %
Besorolás 67/548/EGK :	Xn ; R48/22

Besorolás 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373

Kiegészítő utasítások

A R-, H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

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

Belélegzés után

az érintett személyt vigyük friss levegire és tartsuk melegen.

Bőrrel érintkezve

Ronggyal vagy papírral mechanikus úton távolítsuk el. Azonnal le kell mosni -val/-vel: vízzel és szappannal Nem szabad lemosni a következővel: Oldószerek/Hígítók Tartós bőrirritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Szembejutás esetén

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

Lenyelés után

A szájat alaposan mossuk ki és itassunk bőségesen vizet. Ne hánytassuk, hívjunk orvost

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.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek

Permetező vízsugár Poroltó alkoholálló hab Szén-dioxid (CO_2)

Alkalmatlan oltószer

Teljes vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

nitróz gázok (NOx)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Az oltóvízet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.

Különleges felszerelések tűzoltásnál

Környezeti levegőtől független légzőkészülék (izoláló készülék) (DIN EN 133)

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések

Akakályozzuk meg a bőrrel és a szemmel való érintkezést. A gőzt lélegezzük be. Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

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

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra

Vízzel nem utánöblíteni. Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

Egyéb információk

Az összes szikraforrást el kell távolítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Produkt nicht in Durchgängen und Treppenaufgängen lagern. Csak az eredeti tartályban tartandó.

Utalások az együtt-tárolásra

Összeférhetetlen anyagoktól a 10 pont szerint tartsuk távol.

Raktározási osztály : 10

Raktározási osztály (TRGS 510) : 10

Kerülendő anyagok

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek. Ethanol ist leichtentzündlich.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Semmiféle

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Megfelelő szemvédelem

Jól záró védőszemüveget használjunk.

Bőrvédő

Kézvédő

Megfelelő kesztyűtípus : FKM (fluorgumi)

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

Testvédelem

Alkalmas védőruházat : Csak jól illő, kényelmesen hordható és tiszta védőruhát szabad viselni.

Légzésvédő

magasabb koncentráció esetén légszűrőt használjunk ABEK-P1

Általános védő- és higiéniai intézkedések

Akakályozzuk meg a bőrrel és a szemmel való érintkezést. A gőzt lélegezzük be. Munka közben ne együnk és igyunk - ne dohanyozzunk.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés

krémszerű

Szín : Színezéstől függően különböző.

Szag

szúrós jellemző

Biztonságra releváns adatok

Olvadáspont/olvadástartomány :			Nem állnak rendelkezésre adatok		
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)	ca.	120	°C	
Bomlási hőmérséklet: :			Nem állnak rendelkezésre adatok		
Lobbanáspont :			63	°C	
Alsó robbanási határ :			Nem állnak rendelkezésre adatok		
Felső robbanáshatár :			Nem állnak rendelkezésre adatok		
Gőznyomás :	(50 °C)		100	hPa	
Sűrűség :	(20 °C)		1,22	g/cm^3	
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C)	<	3	%	
Vízoldhatóság :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok		
pH-érték :			8,5		
log P O/W :			Nem állnak rendelkezésre adatok		
Átfolyási idő :	(20 °C)	>	90	s	4 mm-es csésze, DIN
Kinetikus viszkozitás :	(40 °C)		nincs jelentősége		
Relatív gőzsűrűség :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok		
Elpárolgási sebesség :			Nem állnak rendelkezésre adatok		
Maximális VOC-tartalom (EU) :			0	Súly %	
Maximális VOC-tartalom (Svájc) :			0	Súly %	
VOC érték (Wood coating) :			0	g/l	DIN EN ISO 11890-1/2
Gyúlékony gázok :	Nem állnak rendelkezésre adatok.				

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

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

A termék víz jelenlétében gyorsan hidrolizál:

10.4 Kerülendő körülmények

Kerüljük a nedvességet

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

A termék víz jelenlétében gyorsan hidrolizál: Etanol
Mérések alapján 150 C fölött oxidativok leépülésénél egy kevés Formaldehid szabadul fel.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termék nincs bevizsgálva. Szakszerű felhasználás esetén egészségre

11.4 Egyéb káros hatások

Hydrolysis termékek: Produkt spaltet unter Einfluss von Feuchtigkeit eine geringe Menge Ethanol (64-17-5) ab. Diese reizt Haut und Schleimhäute.
Természetes oldószerek: A szénlácú szénhidrogének a vonatkozó irodalom szerint gyengén irritálják a bőrt és a nyálkahártyát, szárítják a bőrt és kábító hatásuk van. Közvetlen belélegzés esetén tüdőgyulladást okozhatnak.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

tartalom: Biológiailag nem lebomló anyag. Eddigi tapasztalatok alapján a halakra nem mérgező. Eddigi tapasztalatok alapján a víztisztító berendezéseket, vízülepítő rendszereket nem károsítja.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

12.4 A talajban való mobilitás

A termék nem lett bevizsgálva. A termék konzisztenciája és a csekély vízben oldékonysága miatt nem valószínű, hogy biológiailag lebontható.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Semmiféle

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

080410

Hulladék megnevezése

Ragasztó és tömítőanyag maradványok a 080409 alá esők kivételével.

Hulladékkulcs csomagolás

150102

Hulladék megnevezése

műanyag csomagolás

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

A szennyezett csomagolásokat maradéktalanul kiűrítjük. Ezeket megfelelő tisztítás után lehet az újrahasznosításba adni. Tisztítatlan csomagolásokat úgy kell kezelni, mint az anyagot.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-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
Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Semmiféle

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (WGK)

Osztály : 2 (Vízre veszélyes) Besorolás VwVwS szerint

15.2 Kémiai biztonsági értékelés
Ehhez az elkészítéséhez a kritikus összetevőkre nem áll rendelkezésünkre anyagminősítési értékelés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások
Semmiféle

16.2 Rövidítések és betűszavak
EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; UN - United Nations CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások
Forrás: http://www.gisbau.de http://www.baua.de

16.4 Címkézési elemek
Megjelölés (67/548/EGK vagy 1999/45/EU)
Bizonyos készítmények külön megjelölése

101 Foglalkozásszerű felhasználók kérésükre biztonsági adatlapot kapnak.

16.5 A R-, H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Semmiféle

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnann gyártott anyagra.