

**FRABOADESIVI** SPA

Biztonsági adatlap. Pression NEOVULK CN/SUPER



-i biztonsági adatlap. 10/2/2022, ellenőrzés 6

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: Pression NEOVULK CN/SUPER

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználási mód:

Ragasztó ecsettel.

Ellenjavallt felhasználási módok:

Minden használat eltérő ajánlott

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

FRABO ADESIVI spa - via Garibaldi 76/78 - 20061 Carugate (MI) - Italia.

Tel. (0039)02 9253631 - Fax (0039)02 9252357

Vállalat tanúsított Minőségi Rendszerrel UNI EN ISO 9001

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

sds@frabo.it

1.4. Sürgösségi telefonszám

Magyarország: National Public Health Center +36 (1) 476 1135

Olaszország: CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù Dip. Emergenza e Accettazione DEA (Roma): +39 0668593726;

Ospedale Niguarda Milano Tel. +39 0266101029

FRABO ADESIVI spa - Tel.(+39) 02 9253631 (8h00 - 12h00 // 13h30 - 17h00)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:



Veszély, Flam. Liq. 2, Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.



Figyelem, Skin Irrit. 2, Bőrirritáló hatású.



Figyelem, Eye Irrit. 2, Súlyos szemirritációt okoz.



Figyelem, Skin Sens. 1, Allergiás bőrreakciót válthat ki.



Figyelem, STOT SE 3, Álmoságot vagy szédülést okozhat.



Figyelem, Aquatic Acute 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.



Figyelem, Aquatic Chronic 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Veszély



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

Figyelmeztető mondatok:

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok:

- P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- P280 Használni kell a védőkesztyűket/védőruházatot és a szem/arcvédőket.
- P370+P378 Tűz esetén: porral, CO₂-vel vagy habbal oltó készüléket használjon az oltáshoz.
- P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Különleges utasítások:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

Tartalmaz

- ciklohexán
- etil-acetát
- toluol
- fenyőgyanta; kolofónium
- Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2,2'-[(1-methylethylidene)bi: Allergiás reakciót válthat ki.
- Formaldehid, polimer 1,3-benzol-diollal és 4- (1,1-dimetil-etil) -fenollal: Allergiás reakciót válthat ki.

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

- Csak ipari felhasználásra
- Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

Egyéb veszélyek:

A keveréket bocsát ki, gőzök, hogy azonnal tűzveszélyes keveréket képeznek, a felhalmozott gőzök meggyulladhat, és / vagy felrobbanhat, ha lángra. A keveréket sztatikus díjak, amelyeket okozhat gyújtó. Más ismert káros hatásokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

menyiség	név	Száma meghatározási	besorolás
>= 40% - < 50%	ciklohexán	Index szám: 601-017-00-1 CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 REACH No.: 01-21194632 73-41-XXXX	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.8/3 STOT SE 3 H336 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 30% - < 40%	etil-acetát	Index szám: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH No.: 01-21194751	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336

**Biztonsági adatlap.**
Pression NEOVULK CN/SUPER

		03-46-XXXX	EUH066
>= 1% - < 3%	toluol	Index szám: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 REACH No.: 01-21194713 10-51-XXXX	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.7/2 Repr. 2 H361d 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.9/2 STOT RE 2 H373 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 1% - < 3%	fenyőgyanta; kolofónium	Index szám: 650-015-00-7 CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7 REACH No.: 01-21194804 18-32-XXXX	3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 0.25% - < 0.5%	Phenol, 4,4'-(1-methylethyliden e)bis-, polymer with 2,2'-[(1-methylethyliden e)bi	CAS: 25036-25-3	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
>= 0.25% - < 0.5%	Formaldehid, polimer 1,3-benzol-diollal és 4- (1,1-dimetil-etil) -fenollal	CAS: 59633-97-5 EC: 812-475-9	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.01% - < 0.1%	cink-oxid	Index szám: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 REACH No.: 01-21194638 81-32-0078	4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
>= 0.01% - < 0.1%	diszulfiram; tetraetiltiuram-diszulfid	Index szám: 006-079-00-8 CAS: 97-77-8 EC: 202-607-8	3.9/2 STOT RE 2 H373 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10. 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 0.01% - < 0.1%	Talco (esente da fibre di asbesto)	CAS: 14807-96-6 EC: 238-877-9	Unió munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.
>= 0.01% - < 0.1%	reaction mass of ethylbenzene and xylene	EC: 905-588-0 REACH No.: 01-21195394 52-40-XXXX	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.9/2 STOT RE 2 H373 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

Azonnal bő folyóvízzel és esetleg szappannal le kell mosni azt a testrészt, amely érintkezett a termékkel.

Mossuk le teljesen a testet (zuhany vagy fürdő).

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

D.P.I. azoknak az elsősegélynyújtás Lásd 8.2

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

Központi idegrendszeri depresszió

Álmosság

Szédülés

Narcosis

Tüdőirritáció

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

Tünetkezelés.

5. SZAKASZ: Tuzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

CO₂, száraz vegyi vagy habos tűzoltó készülék

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Ne lélegezze be az égési gázokat. Lehetséges szén-oxidok (CO_x) keletkezése.

Az égés nehéz füstöt termel.

Veszélyes égéstermékek:

szén-oxidok (CO, CO₂), nitrogén-oxidok NO_x, káros gázok

5.3. Tuzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Távolítson el minden gyulladási forrást.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

A sürgősségi ellátók esetében:



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

Bő vízzel mossa meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Munka közben tilos a dohányzás!

Ground konténerek (biztosítása potenciál földelt), használat közben vagy újratöltés, viseljen antisztatikus lábbelit. Felhívjuk figyelmét, hogy az oldószer elpárolgtatása generál gáz nehezebb a levegőnél, és általában süllyedni a földre, ez lehet az oka, hogy a potenciálisan veszélyes területeken (robbanó) ..

Célszerű végezte el ATEX (robbanásveszélyes), ami a területek, létesítmények és attrezzoature, amelyek alkalmazása során a keverék.

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Tanácsok az általános munkahelyi higiéniahoz:

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

Adjon elektromos berendezések megfelelnek a helyi előírásoknak elektromos biztonsági területek a tűz- és robbanásveszélyt

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A hidegtől való védelem érdekében kerülje a tárolást 10 °C-nál alacsonyabb és 40 °C-nál magasabb hőmérsékleten. Mindig jól szellőztetett helyen kell tárolni.

Nyílt lángtól, szikrától és hőforrástól távol kell tartani. Kerülni kell, hogy közvetlen nap érje.

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Tárolja zárt és felcímkézett tartályokban. Konténerek is meg kell védeni a sérülésektől, véletlen sokkok és esik.

Tárolja Csak az eredeti tartályban

Összeférhetetlen anyagok:

Különöbben egyik sem.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

Hűvös és megfelelően szellőztetett.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ragasztó ecsettel.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

ciklohexán - CAS: 110-82-7

EU - TWA(8h): 700 mg/m³, 200 ppm

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - Megjegyzések: CNS impair

etil-acetát - CAS: 141-78-6

EU - TWA(8h): 734 mg/m³, 200 ppm - STEL: 1468 mg/m³, 400 ppm

ACGIH - TWA(8h): 400 ppm - Megjegyzések: URT and eye irr

MAK - TWA: 730 mg/m³ - Megjegyzések: (200 ml/m³)

10 - TWA: 1460 mg/m³ - Megjegyzések: (400 ml/m³)

toluol - CAS: 108-88-3

AGS - TWA: 192 mg/m³, 50 ppm

**Biztonsági adatlap.****Pression NEOVULK CN/SUPER**

EU - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Megjegyzések: Skin
ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Megjegyzések: A4, BEI - Visual impair, female repro, pregnancy loss
MAK - TWA: 190 mg/m³ - Megjegyzések: (50 ml/m³)
10 - TWA: 760 mg/m³ - Megjegyzések: (200 ml/m³)

cink-oxid - CAS: 1314-13-2
ACGIH - TWA(8h): 2 mg/m³ - STEL: 10 mg/m³ - Megjegyzések: (R) - Metal fume fever
MAK - TWA: 3 mg/m³ - Megjegyzések: (3 a mg/m³)
10 - TWA: 3 mg/m³ - Megjegyzések: (3 a mg/m³)

diszulfiram; tetraetiltiuram-diszulfid - CAS: 97-77-8
ACGIH - TWA(8h): 2 mg/m³ - Megjegyzések: A4 - Vasodilation, nausea

Talco (esente da fibre di asbesto) - CAS: 14807-96-6
ACGIH - TWA(8h): 2 mg/m³ - Megjegyzések: Containing no asbestos fibers. (E,R), A4 - Pulm fibrosis, pulm func

reaction mass of ethylbenzene and xylene
tlv+twc - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm

DNEL expozíciós határértékek

ciklohexán - CAS: 110-82-7
Szakmunkás: 700 1 - Felhasználó: 206 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 1400 1 - Felhasználó: 412 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 700 1 - Felhasználó: 206 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 1400 1 - Felhasználó: 412 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 2016 mg/kg bw/day - Felhasználó: 1186 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Felhasználó: 59.4 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

etil-acetát - CAS: 141-78-6
Szakmunkás: 734 1 - Felhasználó: 367 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 1468 1 - Felhasználó: 734 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 734 1 - Felhasználó: 367 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 1468 1 - Felhasználó: 734 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 63 mg/kg bw/day - Felhasználó: 37 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Felhasználó: 4.5 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

toluol - CAS: 108-88-3
Szakmunkás: 192 1 - Felhasználó: 56.5 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 384 1 - Felhasználó: 226 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 192 1 - Felhasználó: 56.5 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 384 1 - Felhasználó: 226 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Szakmunkás: 384 mg/kg bw/day - Felhasználó: 226 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Felhasználó: 8.13 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

fenyőgyanta; kolofónium - CAS: 8050-09-7



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

Szadmunkás: 10 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 2.131 mg/kg bw/day - Felhasználó: 1.065 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Felhasználó: 1.065 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

cink-oxid - CAS: 1314-13-2

Szadmunkás: 5 1 - Felhasználó: 2.5 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 0.5 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 83 mg/kg bw/day - Felhasználó: 83 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Felhasználó: 0.83 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

diszulfiram; tetraetiltiuram-diszulfid - CAS: 97-77-8

Szadmunkás: 0.146 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 0.696 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 0.592 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 31 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Talco (esente da fibre di asbesto) - CAS: 14807-96-6

Szadmunkás: 2.16 1 - Felhasználó: 1.08 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 2.16 1 - Felhasználó: 1.08 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 3.6 1 - Felhasználó: 1.8 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 3.6 1 - Felhasználó: 1.8 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 43.2 mg/kg bw/day - Felhasználó: 21.6 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 4.54 4 - Felhasználó: 2.27 4 - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Felhasználó: 160 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Felhasználó: 160 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Szadmunkás: 221 1 - Felhasználó: 65.3 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 442 1 - Felhasználó: 260 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 221 1 - Felhasználó: 65.3 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 442 1 - Felhasználó: 260 1 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Szadmunkás: 212 mg/kg bw/day - Felhasználó: 125 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Felhasználó: 12.5 mg/kg bw/day - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Megjegyzések: Forrás: ECHA

PNEC expozíciós határértékek

ciklohexán - CAS: 110-82-7

**Biztonsági adatlap.****Pression NEOVULK CN/SUPER**

Cél: Édesvíz - Érték: 44.7 04 - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervíz - Érték: 4.47 04 - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: 08 - Érték: 3.24 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 3.6 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.36 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.694 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA

etil-acetát - CAS: 141-78-6
Cél: Édesvíz - Érték: 0.24 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervíz - Érték: 0.024 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.115 mg/kg - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 1.15 mg/kg - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.148 mg/kg - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: 10 - Érték: 650 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: 09 - Érték: 1.65 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ellátó
Cél: Tápláléklánc - Érték: 0.2 mg/kg - Megjegyzések: Forrás: ECHA

toluol - CAS: 108-88-3
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 16.39 mg/kg - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 16.39 mg/kg - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 2.89 mg/kg - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervíz - Érték: 0.68 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Édesvíz - Érték: 0.68 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: 08 - Érték: 13.61 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA

fenyőgyanta; kolofónium - CAS: 8050-09-7
Cél: Édesvíz - Érték: 0.002 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: 08 - Érték: 1000 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 0.007 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.001 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA

cink-oxid - CAS: 1314-13-2
Cél: Édesvíz - Érték: 20.6 04 - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervíz - Érték: 6.1 04 - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: 08 - Érték: 100 04 - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 117.8 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 56.5 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 35.6 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA

diszulfiram; tetraetiltiuram-diszulfid - CAS: 97-77-8
Cél: 08 - Érték: 0.031 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 0.047 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.005 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.009 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Talco (esente da fibre di asbesto) - CAS: 14807-96-6
Cél: Édesvíz - Érték: 597.97 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervíz - Érték: 141.26 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 31.33 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 3.13 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Levegő - Érték: 10 07 - Megjegyzések: Forrás: ECHA

reaction mass of ethylbenzene and xylene
Cél: Édesvíz - Érték: 0.327 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervíz - Érték: 0.327 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: 08 - Érték: 6.58 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 12.46 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Tengervízi üledék - Érték: 12.46 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 2.31 mg/kg dw - Megjegyzések: Forrás: ECHA

8.2. Az expozíció elleni védekezés



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

Ne feledje, hogy mivel az első válaszadókat, mindig előnyben kell részesíteni a műszaki megoldások együttes expozíció ellenőrzés.

A következők a vezérlő információ az egyes kitettségek.

A szem védelme:

Védőszemüveg (ref. UNI EN166).

Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencsét.

A bőr védelme:

Hosszú ujjú és munkavédelmi lábbelit viseljen munkaruhát professzionális használatra és II. Kategóriába (lásd a 89/868 / EEC és az EN 344 szabványt). Szappannal és vízzel mossa le a védőruhát.

A kéz védelme:

Használjon megfelelő védőkesztyűt (pl. Butilgumi, > 0,5 mm, kezdeti idő = 480 perc, vagy nitrilkaucsuk, vagy PVC vagy neoprén) (89/686 / EEC és EN 374 iránymutatás)

Légzési óvintézkedések:

Ha nincs olyan szívórendszer, amely garantálja a gőzök koncentrációját az expozíciós határérték alatt (TLV-TWA; TLV STEEL), megfelelő légzésvédelemre van szükség, például maszk kombinált A2-P2 szűrővel (lásd az EN 141 - EN529 szabványt). a légzésvédő szűrőosztályt hozzá kell igazítani annak a mérgező anyagnak a maximális koncentrációjához, amely a termékkel történő kezelés során kialakulhat (EN ISO 14387). Szükség esetén használjon megfelelő önálló légzőkészüléket (lásd az EN 137 vagy EN 138 szabványt)

Termikus veszélyek:

Viseljen hőálló kesztyűt, ha hőmérsékleti kockázatok

Környezeti kitettségi ellenőrzés:

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Semmi

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Halmazállapot:	Folyadék	--	--
Szín:	fehér	--	--
Szag:	Di solvente	--	--
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs meghatározva /Nem elérhető	--	--
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	75 - 79 ° C	--	A fő oldószerre hivatkozva
Tűzvesélyesség:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Felső és alsó robbanási határértékek:	Nincs meghatározva /Nem elérhető	--	--
Gyulladáspont:	-17 ° C	--	A fő oldószerre hivatkozva
Öngyulladási hőmérséklet:	Nincs meghatározva /Nem elérhető	--	--
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	--
pH:	Nem lényeges	--	--
Kinematikus viszkozitás:	1825 ± 100 mm ² /sec	Számítás	--
Vízben oldhatóság:	Non oldható	--	--
Oldhatóság olajban:	Nem lényeges	--	--
N-oktanol/víz megoszlási	Nem lényeges	--	--



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

hányados (log érték):			
Gőznyomás:	0.1 hPa (20°C)	--	A fő oldószerre hivatkozva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	0,89 ± 0,05 kg/dm ³	belső módszer MLF003	--
Relatív gőzsűrűség:	> 1.0 (ref. levegő = 1,0) Kg/m ³	--	--

Részecskejellemzők:

Részecskeméretet:	N.A.	--	--
-------------------	------	----	----

9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Viszkozitás:	1625 ± 100 cps	belső módszer MLF001	--
C.O.V. :	80.8 % ± 2,0	belső módszer MLF002	--

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség
Normál körülmények között stabil
- 10.2. Kémiai stabilitás
Normál körülmények között stabil
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
A keveréket érzékeny a hő, amikor a magas hőmérsékleten, a tartály eltörhet, ami kiömlött. A legrosszabb esetben tüzet okozhat.
Semmi
- 10.4. Kerülő körülmények
Normál körülmények között stabil
- 10.5. Nem összeférhető anyagok
Erős savak, bázisok, oxidálószeres vagy redukálószeres
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek
Véletlen égés esetén: szén-oxidok (CO, CO₂), nitrogén-oxidok NO_x, káros gázok

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:
Pression NEOVULK CN/SUPER
 - a) akut toxicitás
Nincs besorolva
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 - b) bőrkorrózió/bőrirritáció
A termék osztályozása: Skin Irrit. 2 H315
 - c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció
A termék osztályozása: Eye Irrit. 2 H319
 - d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció
A termék osztályozása: Skin Sens. 1 H317
 - e) csírasejt-mutagenitás
Nincs besorolva
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 - f) rákkeltő hatás
Nincs besorolva



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A termék osztályozása: STOT SE 3 H336

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

ciklohexán - CAS: 110-82-7

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 32880 mg/m³ - Időtartam: 4h - Forrás: ECHA

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 2000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

etil-acetát - CAS: 141-78-6

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 5620 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Teszt: lcl - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 6000 ppm - Időtartam: 6h - Forrás: ECHA

Teszt: LD50 - Kijutás: dermal - Módosulatok: Nyúl > 20000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: dermal - Módosulatok: Nyúl Negatív - Forrás: ECHA

toluol - CAS: 108-88-3

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 5580 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Teszt: LD50 - Kijutás: dermal - Módosulatok: Nyúl > 5000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 20 mg/l - Időtartam: 4h - Forrás: ECHA

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: dermal - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Forrás: ECHA

fenyőgyanta; kolofónium - CAS: 8050-09-7

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Teszt: LD50 - Kijutás: dermal - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2,2'-[(1-methylethylidene)bi - CAS: 25036-25-3

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: Forrás: ellátó

Teszt: LD50 - Kijutás: dermal - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: Forrás: ellátó

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: dermal Pozitív - Forrás: Forrás: ellátó

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Irritálja a szemet - Kijutás: 18202.EYE Pozitív - Forrás: Forrás: ellátó

cink-oxid - CAS: 1314-13-2

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 5700 mg/m³ - Időtartam: 4h - Forrás: ECHA

Teszt: LD50 - Kijutás: dermal - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/ttkg - Időtartam: 18207.24h - Forrás: ECHA

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: dermal - Módosulatok: Nyúl Nem - Forrás: ECHA

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Irritálja a szemet - Kijutás: 18202.EYE - Módosulatok: Nyúl Nem - Időtartam: 18207.24h - Forrás: ECHA

diszulfiram; tetraetiltiuram-diszulfid - CAS: 97-77-8

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 7074 mg/ttkg - Forrás: ECHA



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 4.42 mg/l - Időtartam: 4h - Forrás: ECHA

Teszt: LD50 - Kijutás: dermal - Módosulatok: Nyúl > 2000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: noael - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: cane = 1.04 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Talco (esente da fibre di asbesto) - CAS: 14807-96-6

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 2.1 mg/l - Időtartam: 4h - Forrás: ECHA

Teszt: LD50 - Kijutás: dermal - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/ttkg - Forrás: ECHA

reaction mass of ethylbenzene and xylene

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 3523 mg/ttkg - Forrás: ECHA

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 29 mg/l - Időtartam: 4h - Forrás: ECHA

Teszt: LD50 - Kijutás: dermal - Módosulatok: Nyúl = 12126 mg/ttkg - Forrás: ECHA

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

Pression NEOVULK CN/SUPER

A termék osztályozása: Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 1 - H410

ciklohexán - CAS: 110-82-7

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 4.35 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.9 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Forrás: ECHA

etil-acetát - CAS: 141-78-6

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 230 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 165 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Acqua dolce. Forrás: ECHA

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 346 mg/l - Időtartam h: 24 - Megjegyzések: Marina. Forrás: ECHA

toluol - CAS: 108-88-3

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 3.78 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 5.5 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Forrás: ECHA

fenyőgyanta; kolofónium - CAS: 8050-09-7

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 1.7 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia = 1.6 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA

cink-oxid - CAS: 1314-13-2

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: PIMEPHALES = 0.78 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.147 mg/l - Megjegyzések: pH 7-8.5, <100mg CaCO₃/l. Forrás: ECHA

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.228 mg/l - Megjegyzések: pH 6-7, >100mg CaCO₃/l. Forrás: ECHA

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal = 0.025 mg/l - Megjegyzések: Forrás: ECHA

diszulfiram; tetraetiltiuram-diszulfid - CAS: 97-77-8

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 0.067 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Forrás: ECHA

**Biztonsági adatlap.****Pression NEOVULK CN/SUPER**

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.15 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Forrás: ECHA
Talco (esente da fibre di asbesto) - CAS: 14807-96-6
a) Akut vízi toxicitás:
Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 89000 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Acqua dolce. Forrás: ECHA
Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia > 36000 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Acqua dolce. Forrás: ECHA
reaction mass of ethylbenzene and xylene
a) Akut vízi toxicitás:
Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 2.6 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: p-xylene. Forrás: ECHA
Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 1 mg/l - Időtartam h: 24 - Megjegyzések: p-xylene. Forrás: ECHA
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság
Semmi
N.A.
12.3. Bioakkumulációs képesség
N.A.
12.4. A talajban való mobilitás
N.A.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok
Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.
12.7. Egyéb káros hatások
Semmi

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek
Amennyiben lehetséges vissza kell nyerni. Hivatalos hulladékfeldolgozó berendezéssel felszerelt gyűjtőbe v. ellenőrzött porlasztóba kell eljuttatni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási el kell végezni a járművek által engedélyezett és a veszélyes áruk szállítására a követelményeknek megfelelően a jelenlegi kiadásában a megállapodás ADR és az alkalmazandó nemzeti szabályozás. A közlekedés, hogy az eredeti csomagolásban.

14.1. UN-szám vagy azonosító szám
ADR-ENSZ jelzés: 1133
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ADR-Szállítási név: ADHESIVES
IATA-Műszaki név: ADHESIVES
IMDG-Műszaki név: ADHESIVES
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
ADR-Közúti: 3
ADR-Címke: 3
IATA-Ösztály: 3
IATA-Címke: 3
IMDG-Ösztály: 3
IMDG-Címke: 3
14.4. Csomagolási csoport
ADR-Csomagolási csoport: II
IATA-Csomagolási csoport: II
IMDG-Csomagolási csoport: II
14.5. Környezeti veszélyek
Veszélyt jelenthetnek a környezetre:veszélyes
IMDG-EMS: II
14.6. A felhasználót érinto különleges óvintézkedések



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás
N.A.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)
2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)
1907/2006/EK (REACH) szabályozás
1272/2008/EK (CLP) szabályozás
790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU
2020/878/EU szabályozás
286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás
618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás
487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás
944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás
605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás
2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás
2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás
2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás
2017/776/EU (ATP 10 CLP) szabályozás
2018/669/EU (ATP 11 CLP) szabályozás
2018/1480/EU (ATP 13 CLP) szabályozás
2019/521 /EU (ATP 12 CLP) szabályozás
2020/217/EU (ATP 14 CLP) szabályozás
2020/1182/EU (ATP 15 CLP) szabályozás
2021/643/EU (ATP 16 CLP) szabályozás

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 3
Korlátozás 40

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 48
Korlátozás 57
Korlátozás 75

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)
Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószerokról).
2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

Az EU 2012/18 (Seveso III) irányelvvel kapcsolatos rendelkezések: ri 200

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

A termék kategóriába tartozik: P5c, E1

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H302 Lenyelve ártalmas.
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H332 Belélegezve ártalmas.
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Flam. Liq. 2	2.6/2	Tűzveszélyes folyadékok, kategória 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Tűzveszélyes folyadékok, kategória 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirációs veszély, Kategória 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Bőrirritáció, kategória 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Szemirritáció, kategória 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Bőrszenzibilizáció, kategória 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Bőrszenzibilizáció, kategória 1,1A,1B
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Bőrszenzibilizáció, kategória 1B
Repr. 2	3.7/2	Reprodukciós toxicitás, Kategória 2
STOT SE 3	3.8/3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3
STOT RE 2	3.9/2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, Kategória 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 3

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Flam. Liq. 2, H225	Vizsgálati adatok alapján
Skin Irrit. 2, H315	Számítási módszer
Eye Irrit. 2, H319	Számítási módszer
Skin Sens. 1, H317	Számítási módszer
STOT SE 3, H336	Számítási módszer
Aquatic Acute 1, H400	Számítási módszer
Aquatic Chronic 1, H410	Számítási módszer

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott

Főbb bibliográfiai források:



Biztonsági adatlap.

Pression NEOVULK CN/SUPER

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös Kutatóközpont, az Európai Községek Bizottsága

SAX: AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
ATE:	Becsült akut toxicitási érték
ATEmix:	Akut toxicitási érték (Keverékek)
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EINECS:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együtttható.
LC50:	Közepes halálos koncentráció
LD50:	Közepes halálos dózis
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWA:	Időarányosan súlyozott átlag
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.