

Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/7

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2010.04.02

Verzió: 1.0

termék: **RHEOFINISH 314 J**

(30366346/SDS_GEN_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 02.04.2010

1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

RHEOFINISH 314 J

Felhasználás: Építőipari vegyianyag

Vállalat:

BASF Hungária Kft.

Váci út 30

1132 BUDAPEST, HUNGARY

Telefon: +36 1 2509-735

Faxszám: +36 1 2504-660

e-mail cím: judit.sziraki@basf.com

Vészhelyzeti információ:

Nemzetközi sürgősségi telefonszám

+49 180 2273-112

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Nagyvárad tér 2.

1096 BUDAPEST, HUNGARY

Telefon: +36 80 20 11 99

2. A veszélyek azonosítása

Lehetséges veszélyek (a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvnek megfelelően)

Nem ismert különleges veszély, ha a tárolásra és a kezelésre vonatkozó előírásokat/utasításokat betartjuk.

3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

Kémiai jellemzés

A keverék alapja: ásványolaj, adalékok

Veszélyes alkotórészek
az 1999/45/EK irányelv szerint

Párlatok (ásványolaj) hidrogénnel kezelt könnyű
Tartalom (W/W): $\geq 10\%$ - $\leq 25\%$
CAS-szám: 64742-47-8
EU-szám: 265-149-8
INDEX-szám: 649-422-00-2
Veszélyszimbólum(ok): Xn
R-mondat(ok): 65

A veszély szimbólumok és R-mondatok szövegezését a 16. fejezet tartalmazza, amennyiben veszélyes alkotórészeket megnevezte.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános információ:

Az elsősegélynyújtók ügyeljenek a saját biztonságukra. Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

Belélegezve:

Ha gőzök/aeroszok belélegzése után nehézségek lépnek fel, akkor friss levegő szükséges és forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülve:

Az anyag szembe kerülése esetén, azonnal és legalább 15 percig folyó vízzel mossuk a szemet, miközben a szemhéjakat széthúzzuk. Forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés esetén:

A száját azonnal öblítsük ki, itassunk sok vizet és forduljunk orvoshoz. Csak akkor hánytassunk, ha a mérgezési központ vagy orvos ezt mondja.

Információ az orvos számára:

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók).

5. Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmas oltóanyag:

hab, vízpermet, száraz oltóanyag, széndioxid

Biztonsági szempontból nem megfelelő tűzoltóanyag:

vízugár

Specifikus veszélyek:

szénmonoxid, széndioxid, ártalmas gőzök, nitrogén-oxidok, füst, korom

Speciális védőfelszerelés:
Tűz esetén viseljünk zártrendszerű légzőkészüléket.

További információ:
A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. Intézkedések baleset esetén

Személyi óvintézkedések:
Személyes védőruházat használata kötelező. A gőzt/aeroszolt/permetet ne lélegezzük be. Gyújtóforrástól távol tartandó. A jó építőanyag higiéniajának és biztonságtechnikai gyakorlatnak megfelelően kezeljük.

Környezetvédelmi óvintézkedések:
A szennyezett vizet/tűzoltóvizet gyűjtsük össze. Csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe engedni nem szabad.

Tisztítási vagy összegyűjtési információ:
Kis mennyiségek esetén: Vegyük fel inert folyadékmegkötő (abszorbens) anyaggal (pl.homok,föld,stb.). A szennyezett anyagot előírászerűen kell megsemmisíteni.
Nagy mennyiségek esetén: Lepumpálni.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés

Kerüljük el aeroszol képződését. A ködök/gőzök belégzését kerüljük. Kerüljük a bőrrel való érintkezést. Amennyiben a terméket megfelelő módon használjuk, nincs szükség speciális intézkedésekre.

Tűz- és robbanásvédelem:
Nincs szükség speciális óvintézkedésekre.

Tárolás

Tárolótartály számára megfelelő anyagok: nagy sűrűségű polietilén (HDPE)
Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: Hűvös, száraz, jól szellőztethető helyen, gyújtóforrástól, hőhatástól vagy lángtól távol, csak az eredeti edényzetben tárolható. Fagytól védve tárolandó. Védjük közvetlen napfénytől. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem:

Légzésvédelem, ha a szellőzés nem kielégítő. Összetett szűrő: szerves, szervesetlen, savas szervesetlen és lúgos gázok/gőzök (pl. EN 14387 típus ABEK).

Kézvédelem:

át nem eresztő kesztyűk

kesztyű műgumiból

A nagyszámú típus miatt a gyártó használati utasításait be kell tartani.

Szemvédelem:

Oldalvédőkkel ellátott védőszemüveg (keretes szemüveg)(pl. EN 166).

A test védelme:

könnyű védőruházat

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:

A felhasználás során a szennyeződés elkerülése érdekében zárt munkaruha és védőkesztyű viselése ajánlott. A jó építőanyag higiénianak és biztonságtechnikai gyakorlatnak megfelelően kezeljük.

Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a műszak után a kezét

és/vagy arcot mossuk meg. A műszak végén a bőrt tisztítsuk meg és alkalmazzunk bőrápolót. A

kesztyűket minden használat előtt ellenőrizni kell. Le kell cserélni, ha szükséges (pl. ha átereszt vagy lyukas).

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenési forma: folyékony
 Szín: barna
 Szag: jellegzetes

pH-érték:
 nem alkalmazható

Lobbanáspont: > 120 °C (DIN 51755)
 Alsó robbanási határérték: 0,5 %(V)
 Felső robbanási határérték: 5,5 %(V)
 Gyulladás hőmérséklet: 230 °C
 Öngyulladás: nem öngyulladó

Robbanásveszély: nem robbanásveszélyes
 Égést elősegítő tulajdonságok: nem égést elősegítő

Gőznyomás: 0,1 hPa
 (20 °C)

Sűrűség: 0,8709 g/cm³ (DIN 12791)
 (20 °C)

10. Stabilitás és reakcióképesség

Kerülendő körülmények:

Lásd a Biztonsági Adatlap 7. fejezetét - Kezelés és tárolás.

Hőbomlás:

Nincs bomlás, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

Kerülendő anyagok:

erős savak, erős bázisok, erős oxidálószer

Veszélyes reakciók:

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

11. Toxikológiai információk

Akut toxicitás

Akut toxicitás értékelése:

Egyszeri lenyelésnél (orális) gyakorlatilag nem mérgező. Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

Irritáció

Kísérleti/számított adatok:

Maró/irritatív hatás bőrön:: Enyhe bőrirritációt okozhat.

Súlyos szemkárosodás/-irritáció: Enyhe szemirritációt okozhat.

Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Kísérleti/számított adatok:

nem szenzibilizáló

Egyéb vonatkozó toxicitási információ

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása. Termékvizsgálat nem történt. A toxikológiai információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

12. Ökológiai információk

Ökotoxicitás

Vízi toxicitás értékelése:

Jelenlegi tudásunk szerint negatív környezeti hatás nem várható. Nagy a valószínűsége, hogy a termék akut módon nem káros a vízi szervezetekre. Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

További információ

Egyéb ökotoxikológiai információ:
Akadályozzuk meg a talajba, vizekbe és a csatornába jutását.

13. Ártalmatlanítási szempontok

A nemzeti és helyi jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.
A maradékot ugyanúgy kell ártalmatlanítani, mint az anyagot / terméket.

Hulladék-kód:
12 01 07[□] Halogénmentes, ásványolaj alapú hűtő-kenő folyadékok (kivéve az emulziókat és az oldatokat)

Szennyezett csomagolás:
A szennyezett csomagolást ki kell üríteni amennyire csak lehetséges, majd a megfelelő tisztítás után újra hasznosításra továbbítható.

14. Szállítási információk

Szárzaföldi szállítás

ADR

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

RID

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Belföldi vízi szállítás

ADNR

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Tengeri szállítás

IMDG

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Légi szállítás

IATA/ICAO

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Szabályozási információk

Az Európai Unió előírásai (Feliratozás, címkézés) / Nemzeti előírások

EU-irányelv 1999/45/EK ('készítmények irányelve'):

Az EU irányelvei szerint a terméket nem kell veszélycímkével ellátni.

Egyéb előírások

GISCODE: BTM 10

16. Egyéb információk

A Degussa Építőkémiá és a BASF Csoport egyesülése miatt minden Biztonsági Adatlap át lett dolgozva az összesített információk alapján. Ez változtatásokat okozhatott a Biztonsági Adatlapokban. Amennyiben kérdés merül fel az ilyen változtatásokkal kapcsolatban, kérjük, vegye fel a kapcsolatot az 1. fejezetben megjelölt címmel.

A veszélyszimbólumok és R-mondatok teljes szövege a 3. fejezetben 'veszélyes alkotórészként' felsorolt/ minősített összetevőkhöz:

Xn	Ártalmas[Xn]
65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat [R65]

Függőleges vonalak a baloldali margóban változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Az adatok nem írják le teljeskörűen a termék tulajdonságait (termék specifikáció). A biztonsági adatlap adataiból nem lehet következtetéseket levonni sem a termék bizonyos tulajdonságára vonatkozóan, sem a termék speciális célra való alkalmasságát illetően. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.