

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 1 -tól/-től 11

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

1.1. Termékazonosító

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

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

Pép

Ellenjavallt felhasználásokat

Nem állnak rendelkezésre információk.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: Karnasch Professional Tools GmbH
Cím: Theodor-Heuss-Anlage 12
Város: D-68165 Mannheim
Telefon: +49 (0) 6203 / 4039 - 0
E-mail: info@atakarnasch.com
Felelős személy: Volker Mayer, Sascha Riedel
Internet: www.karnasch.tools
Felvilágosítást ad: Volker Mayer, Sascha Riedel:
Tel: 06203 / 4039 - 0

1.4. Sürgősségi telefonszám: Sürgősségi telefonszám (24h) + 44 1235 239670**További információ**

Csak szakmai alkalmazók/szakemberek részére.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**1272/2008/EK Rendelet**

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

2.2. Címkézési elemek**1272/2008/EK Rendelet****Különleges keverékek kivételes címkézése**

EUH208 Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts-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

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 2 -tól/-től 11

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts			0,1 - < 1 %
	939-603-7		01-2119978241-36	
	Skin Sens. 1; H317			

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)		
1471316-72-9	939-603-7	Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts	0,1 - < 1 %
	dermális: LD50 = 2000 mg/kg; orális: LD50 = 10000-20000 mg/kg		

További információ

A magasan finomított ásványolaj az IP346-nak megfelelően <3% (w/w) DMSO-extraktumot tartalmaz.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Tartós panaszok esetén orvoshoz fordulni. Eszméletvesztés vagy görcsök esetén nem szabad beadni.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Az érintettet friss levegőre vinni. Az érintettet nyugalomba helyezni és melegen tartani.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Szemorvoshoz fordulni.

Lenyelés esetén

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

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. Vízköd. Száraz oltópor. Széndioxid. Hab.

Az alkalmatlan oltóanyag

Erős vízszugár.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 3 -tól/-től 11

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem gyúlékony. Tűz esetén képződhet:

Széndioxid (CO₂).

szén-monoxid

Nitrogénoxidok (NO_x).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől önálló légzésvédő készüléket kell használni. Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.

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**

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.

A sürgősségi ellátók esetében

Az elsősegélyt nyújtó személy védelme Az érintett személyt el kell távolítani a veszélyes zónából és le kell fektetni. Az érintett személyt nem szabad felügyelet nélkül hagyni. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárval).

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

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

Detergenssel tisztítani. Oldószert mellőzni.

Egyéb információk

Mechanikusan felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

Detergenssel tisztítani. Oldószert mellőzni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

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

Az olajköd-képződés elkerülendő.

Csak jól szellőztetett helyen használható.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

További információ

Igen nagy az elcsúszás veszélye kiömléskor/elszóródás esetén.

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

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A csomagolást szárazon és zárva tartani, szennyeződés és a

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 4 -tól/-től 11

nedvesség felszívódásának megakadályozása érdekében.

Ajánlott raktározási hőmérséklet: 5-40 °C

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

Élelmiszerrel, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Maximális tárolási idő: 3 év

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Napfénytől védendő. Jól szellőző helyen tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

Csak szakmai alkalmazók/szakemberek részére.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
DNEL-típus				
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéses	szisztémás		35,26 mg/m ³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás		25 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	belélegzéses	szisztémás		8,7 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás		12,5 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	helyi		0,518 mg/cm ²
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás		2,5 mg/ttkg/nap

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
Környezet-kompartiment		
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts	
Édesvíz		0,1 mg/l
Tengervíz		0,1 mg/l
Édesvízi üledék		45211 mg/kg
Tengervízi üledékek		45211 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		1000 mg/l
Talaj		36739 mg/kg

További információ a ellenőrző paraméterek

Eddig nem állapítottak meg nemzeti határértékeket.

8.2. Az expozíció ellenőrzése



Megfelelő műszaki ellenőrzés

Ha a helyi elszívás nem lehetséges, vagy nem kielégítő, akkor lehetőség szerint az egész munkaterület jó

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 5 -tól/-től 11

szellőzését kell biztosítani.

Egészségügyi intézkedések

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Vegyi anyagokkal 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. Megelőző bőrvédelem bőrvédő kenőccsel.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

Bőrvédelem

Vegyálló védőcipő. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

A termék kezelése után azonnal alapos bőrtisztítás szükséges. Bőrvédelmi-tervet készíteni.

A légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálcát viselése kötelező.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

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

Halmazállapot:	Paszta
Szín:	barna
Szag:	jellemző
Szagküszöbérték:	nem alkalmazható

Módszer

pH-érték: nincs meghatározva

Állapotváltozások

Olvaspont/fagyáspont: nincs meghatározva

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: nincs meghatározva

Lobbanáspont: 250 °C DIN ISO 2592

Tűzvesélyesség

szilárd/folyékony: nincs meghatározva
nem alkalmazható

Robbanási határok - alsó: nincs meghatározva

Robbanási határok - felső: nincs meghatározva

Öngyulladás hőmérséklet: 320 °C ASTM E 659

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd: nincs meghatározva
gáznemű: nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet: nincs meghatározva

Oxidáló tulajdonságok

Nem tűztápláló.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 6 -tól/-től 11

Gőznyomás: nincs meghatározva

Sűrűség (20 °C-on): 1 g/cm³ DIN EN ISO 12185

Vízben való oldhatóság: Vizsgálatra nincs szükség, mivel az anyag az ismeretek szerint vízben oldhatatlan.

Oldhatóság egyéb oldószerekben
nincs meghatározva

N-oktanol/víz megoszlási hányados: nincs meghatározva

Kinematikus viszkozitás: (40 °C-on) nincs meghatározva

Relatív gőzsűrűség: nincs meghatározva

Párolgási sebesség: nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Szilárdanyagtartalom: nincs meghatározva

Nem állnak rendelkezésre információk.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.2. Kémiai stabilitás**

A termék a továbbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.4. Kerülendő körülmények

Védeni a köv. ellen: hőség.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Elkerülendőek a továbbiak: Oxidálószer, erős. Sav.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: nincs

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

Magáról a készítményről/keverékről nem állnak rendelkezésre adatok.
Az adatok a fő komponensekre vonatkoznak.

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 (belélegzés gőz) > 20 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 7 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts				
	szájon át	LD50 10000-20000 mg/kg	Patkány	ECHA	
	bőrön át	LD50 2000 mg/kg	Patkány	ECHA	

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.

Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts-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. Különösképp említendő veszélyek nincsenek. Gyakorlati tapasztalatok.

Erre a következtetésre az egyes komponensek tulajdonságai alapján jutottunk.

A besorolás az elkészítési irányelvek (1999/45/EK) kalkulációs eljárása alapján történt.

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**

A termék nem: Környezetre veszélyes (ökotoxikus).

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 8 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts					
	Akut hal toxicitás	LC50 > 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)		OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD 202
	Növekedés gátlási teszt, algán	NOEC > 1000 mg/l	3 d	Scenedesmus subspicatus		OECD 201
	Akut baktérium toxicitás	EC50 >10000 mg/l ()				

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts				
	RA_CAS 70024-69-0, OECD 301D	8,0%	28		
	Biológiailag nem könnyen lebontható (az OECD kritériumai értelmében).				

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
1471316-72-9	Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts	6,91

12.4. A talajban való mobilitás

szállítási állapotban: viszkózus

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

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

Az ebben a készítményben jelen lévő anyagok nem felelnek meg a PBT vagy vPvB besorolás kritériumainak.

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.

12.7. Egyéb káros hatások

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe.

További információ

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 9 -tól/-től 11

Hulladékelhelyezési megfontolások

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. A tartalmat/tartályt egy alkalmas újrahasznosításhoz vagy hulladék-feldolgozó berendezésbe kell juttatni. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint. A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

120112 FÉMEK ÉS MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék; kimerült viasz és zsír; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Bő vízzel lemosni. A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

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.

Belvízi szállítás (ADN)

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.

Tengeri szállítás (IMDG)

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:

-

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

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:

-

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 10 -tól/-től 11

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 40, Bejegyzés 75

Adatok az 2012/18/EU irányelv

(SEVESO III):

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

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D):

1 - vízre kevésbé veszélyes

További információ

Vámtarifaszámot: 3403 1990

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat:

1,2,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),

ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

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

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

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)

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Schneidpaste Art.-Nr.: 60 1157, 60 1159

Felülvizsgálat dátuma: 01.01.2024

Termék kódja: 33

Oldal 11 -tól/-től 11

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

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
EUH208 Benzenesulfonic acid, di-C10-C14-alkyl derivs., calcium salts-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. Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

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