

BIZTONSÁGI ADATLAP SLURPY

Az 1907/2006/EK rendelet 2015/830 módosítása szerint

Revision No. 3.2

Nyomatás dátuma: 2019. 01. 29

Kiállítás kelte: 2015. 02. 02

Felülvizsgálat dátuma: 21/01/2019

1 SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Termék neve SLURPY
Termékkód 11000638U1 (CLP)

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

Ajánlott felhasználás

Abszorbens olaj/oldószer kifolyások felszívásához.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

NCH HUNGARY Kereskedelmi Kft. Cím: 1097 Budapest, IX. kerület, Könyves Kálmán krt. 12-14. Lurdy Ház - 3. emelet
Telefonszám: + 36 1 456-21-00
Felelős személy e-mail címe: sds.nch@nch.com
Honlap címe www.ncheurope.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Díjmentesen hívható a nap 24 órájában: + 36 80 201-199
Telefon: + 36 1 476-6464 Fax: + 36 1 476-1138

2 SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) és kiegészítései szerint történt rendelet szerint

Ezt a keveréket nem osztályozták az 1272/2008 EU rendelet szerint.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint:

Kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra.
Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

További veszélyeket nem azonosítottak.

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat. Az 1907/2006/EK rendelet előírásai szerint.

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Chemical Name	CAS-szám	EC-szám	EU – REACH reg. szám	Weight-%	Osztályba sorolás EU - GHS/CLP szerint	Megjegyzések
KÁLCIUM-KARBONÁT	471-34-1	207-439-9	01-2119486795-18	1 - < 3	-	
MAGNÉZIUM-SZILIKÁT (TALKUM)	14807-96-6	238-877-9	-	1 - < 3	-	

Ez a keverék közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyagot tartalmaz. A H mondatok teljes szövegét a 16. szakasz tartalmazza.

4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok

Ha tünetek lépnek fel, azonnal orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülést követően

Érintkezés esetén a szemet azonnal, legalább 15 percen át bő vízzel ki kell öblíteni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezést követően

Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni.

Lenyelést követően

Lenyelés esetén azonnal orvos tanácsát kell kérni és meg kell mutatni ezt a tartályt vagy címkét. A száját vízzel ki kell öblíteni.

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

Szenzibilizáció

Nincs információ.

Szemmel való érintkezés

Irritációt, viszketést és bőrpírt okozhat.

Bőrrel való érintkezés

Rövid ideig tartó vagy alkalmankénti expozíció során irritáció kialakulása nem valószínű.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzéseFeljegyzések az orvosnak

Tünetileg kell kezelni.

5 SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**5.1. Oltóanyag**Megfelelő oltóanyagok

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. Alkalmazandó: Vízpermet. Hab.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Magas hőmérsékleten a termékből veszélyes bomlástermékek képződhetnek, mint pl. szén-monoxid, szén-dioxid, füst és/vagy nitrogén-oxidok.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármilyen más vegyi anyaggal kapcsolatos tüzesetben, a környezettől függetlenül, túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék, illetve az előírásoknak megfelelő védőöltözet és védőfelszerelés szükséges (sisak nyakvédővel, védőruházzal, védőlábbeli, védőkesztyű), amely megakadályozza a készítmény bőrrel való érintkezését, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező gázok és füst belégzését.

6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kerülje a bőrrel és ruházzal való érintkezést valamint a szembejutást. Személyi védőfelszerelést kell használni. A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A keverék hígítatlanul felszíni vizekbe vagy közcsatornába nem kerülhet.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagaiMódszerek az elhatárolásra

Porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani.

Módszerek a feltakarításhoz

Össze kell söpörni és hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályba kell lapátolni. Tisztítás után a maradványokat vízzel kell leöblíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 7., 8. és 13. szakaszt.

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. A termék használata közben enni, inni vagy dohányozni tilos.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Az eredeti tartályban kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs információ.

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek**Expozíciós határok

Gőzök, gázok és köd keletkezése esetén a munkahelyen a levegőben lévő koncentráció értékét a lehető legalacsonyabb szinten kell tartani. Anyagokhoz.

Chemical Name	Európai Unió	Csehország	Szlovákia	Lengyelország	Magyarország
KÁLCIUM-KARBONÁT		PEL: 10.0mg/m ³	10mg/m ³ NPEL	NDS: 10 mg/m ³	ÁK-érték: 10 mg/m ³
MAGNÉZIUM-SZILIKÁT (TALKUM)		PEL: 2.0mg/m ³	2mg/m ³ NPEL 10mg/m ³ NPEL	NDS: 4.0 mg/m ³ NDS: 1.0 mg/m ³	ÁK-érték: 2 mg/m ³

Biológiai expozíciós mutató (BEM) megengedhető határértéke: -

A munkahelyi levegőben megengedett határértékek a 25/2000. EÜM-SZCSM rendelet szerint:

8.2. Az expozíció ellenőrzéseMűszaki intézkedések

Az általános szellőzés általában elégséges.

Egyéni védőfelszerelés

A 89/686/EK irányelvnek megfelelő egyéni védőeszközt kell használni.

Légzésvédelem

Ha a koncentráció nagyobb az expozíciós határnál, a dolgozóknak megfelelő igazolt gázálcot kell használni. EN 143 szabványnak megfelelő P2 / P3 részecskeszűrők.

Kézvédelem

Kézzel való hosszas vagy ismételt érintkezés esetén megfelelő védőkesztyű viselése szükséges. EN 374 szabványnak megfelelő.

Szemvédelem

Védőszemüveg viselése ajánlott, amennyiben az alkalmazás során a készítmény szembe jutása előfordulhat. EN 166 szabványnak megfelelő.

Általános egészségügyi megfontolások

A termék használata közben enni, inni vagy dohányozni tilos. A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezét kell mosni.

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Az alábbi információk jellemző értékeken alapulnak, és nem specifikusak.

Megjelenés	Fehér granulátum	Sűrűség	< 1
Halmazállapot	Szilárd	Oldhatóság	Vízben oldhatatlan
Szag	Szagtalan	Öngyulladási hőmérséklet	Nincs információ.
pH-érték	Nincs információ.	Viszkózitás	Nem áll rendelkezésre információ
Olvadáspont/olvadási tartomány	Nincs információ.	Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs információ
Lobbanáspont	Nem vonatkozik rá	Oxidációs tulajdonságok	Nincs információ.
Párolgási sebesség	Nincs információ.	VOC Content (%)	0 %
Lobbanási határok levegőben (%)	Nincs információ.		
Vapor Pressure	Nincs információ.		
Gőzsűrűség	Nincs információ.		

9.2. Egyéb információk

Nincs más információ

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1. Reakciókészség**

Nem számít reakcióképesnek. A további információkat lásd lejjebb.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál felhasználási körülmények között a keverék nem reagál vagy polimerizál veszélyes reakciókörülményeket teremtve.

10.4. Kerülendő körülmények

Semmilyen feltételt nem kell külön említeni.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidáló anyagok. Redukálószeres. Erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nincs.

Magas hőmérsékleten a termékből veszélyes bomlástermékek képződhetnek, mint pl. szén-monoxid, szén-dioxid, füst és/vagy nitrogén-oxidok.

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**Információ a termékről

Magát a terméket még nem vizsgálták.

Chemical Name	LD50 orális	LD50 bőrön keresztül	LC50 belégzés
KÁLCIUM-KARBONÁT	= 6450 mg/kg (Rat)		

Szenzibilizáció

Nincs információ.

Bőrrel való érintkezés

Rövid ideig tartó vagy alkalmankénti expozíció során irritáció kialakulása nem valószínű.

Szemmel való érintkezés

Irritációt, viszketést és bőrpírt okozhat.

Rákkeltő hatás

A termék nem tartalmaz ismert karcinogén komponenst.

Mutagén hatások

A termék nem tartalmaz ismert mutagén komponenst.

Reprodukciós hatások

A termék nem tartalmaz ismert reprodukciót károsító anyagot.

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Információ a termékről

Magát a terméket még nem vizsgálták.

Chemical Name	Toxicitás halakra	Vízibolha	Toxicitás algákra
MAGNÉZIUM-SZILIKÁT (TALKUM)	LC50 > 100 g/L Brachydanio rerio 96 h		

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A perzisztencia és lebonthatóság anyagra jellemző adatok. E keverék komponenseire nincs elérhető teszteredmény a környezetben való lebonthatóságra és felhalmozódásra vonatkozóan sem biodegradáció útján vagy más módon, mint oxidáció és hidrolízis.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs információ.

12.4. A talajban való mobilitás

A termék vízben oldhatatlan, és a víz tetején lebeg.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat. Az 1907/2006/EK rendelet előírásai szerint.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs adat.

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

Szennyezett csomagolás

Az üres edényeket újra kell hasznosítani, regenerálni vagy hulladékként kezelni. A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Újrahasznosítás a helyi szabályozásoknak megfelelően.

Azonosító kód

A következő EWC hulladékkódok alkalmazhatóak: 15 02 03 Abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amelyek különböznek a 15 02 02-től. 15 02 02* Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebből nem meghatározott olajsűrűket), törlőkendők, védőruházat.

Egyéb információk

Az Európai Hulladék Katalógus alapján a hulladék kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek.

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1, 14.2, 14.3, 14.4.

Szállítási szempontból nem számít veszélyes árunak

14.5. Környezeti veszélyek

A keverék szállítása környezetvédelmi szempontból nem veszélyes

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs szükség különleges óvintézkedésre.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Csomagolt termék, IBC-tartályban történő szállítása nem jellemző.

További információk

A fenti adatok megfelelnek a veszélyes áruk szállítását szabályozó egyezményeknek: ADR a közúti, RID a vasúti, IMDG a tengeri és ICAO/IATA a légi szállítás.

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Ennek a keveréknek az osztályba sorolása az 1272/2008/EK rendelet (CLP) és kiegészítései szerint történt.

A keverék nem minősül veszélyesnek az EK 1272/2008 (CLP) rendelet és módosításai szerint. Ezen felül figyelembe lett véve a 2009/2/EK irányelv, valamint a 67/548/EGK (Veszélyes anyagok) irányelv 31. adaptációja. . .

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók: 15.1. Veszélyes anyagok: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27) EüM rendelet, 1907/2006. EK rendelet. 15.2. Munkavédelem: A 2004. évi XI. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek. 15.3. Munkahelyi levegőben megengedhető határértékek: 25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról. 15.4. Hulladékok: 98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet

WGK osztályozás

Vízet kevésbé veszélyeztető anyag (WGK 1), Vízminőség veszélyességi osztály AwSV-Verordnung szerint

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést ezzel a keverékkel kapcsolatban

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Készítette: Austen Pimm

Kiállítás kelte: 2015. 02. 02

Felülvizsgálat dátuma: 21/01/2019

Revision summary

CLP update. SDS szakaszok frissítve 2 15 3 16

Liko Zsuzsana

Rövidítések

REACH A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet

EU Európai Unió

EC EK, Európai Közösség

EEC EGK, Európai Gazdasági Közösség

UN Egyesült Nemzetek

CAS Chemical Abstracts Service

PBT Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

LC50 Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál

LD50 Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál

EC50 Hatásos koncentráció, 50 %

LogPow LogP oktanol/víz megoszlási hányados

VwVwS Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Vizeket veszélyeztető anyagok közigazgatási szabályai, Németország)

WGK Wassergefährdungsklasse (Vízminőség veszélyességi osztály)

AVV Abfallverzeichnis-Verordnung (Hulladék Katalógus)

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás)

IMDG Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata

IATA Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

ICAO "Nemzetközi Polgári Légiközlekedési Szervezet "

RID Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer;(Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat)

EmS Sürgősségi ellátás

ERG Vészhelyzeti útmutató

IBC Intermediate Bulk Container

IUCLID / RTECS: Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis / Kémiai Anyagok Toxikus Hatásának Nyilvántartása

GHS Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

EINECS Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

EDTA Etiléndiamin tetraecetsav

VOC Illékony szerves vegyületek

w/w tömegarány

DMSO Dimetil-sulfoxid

OECD Gazdasági Együtműködési és Fejlesztési Szervezet

További információk

A 11. és 12. pontban feltüntetett teszt eredmények forrása a Chemadviser, melyek jellemzően nyilvánosan elérhető irodalmi adatokból lettek összeállítva, mint pl. IUCLID / RTECS

A felhasználó mindenkori felelőssége, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket a helyi rendeleteknek és szabályozásnak történő megfeleléshez

Jogi nyilatkozat

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak és helytállóknak ismerjük. Az információk útmutatásul szolgálnak a termék biztonságos kezelésére, felhasználására, feldolgozására, tárolására és megsemmisítésére vonatkozóan, de nem jelentenek garanciát a termék minőségére. A megadott információk csak az adott anyagra vonatkoznak, és nem érvényesek más anyagokkal való kombinációban történő alkalmazás illetve folyamat esetén, hacsak a szöveg külön nem említi.

A Biztonsági Adatlap vége