

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

VITA Die Release

Felülvizsgálat dátuma: 30.05.2017

Termék kódja: 016-CLP

Oldal 1 -től/-től 7

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

1.1. Termékazonosító

VITA Die Release

Termék kereskedelmi neve

VITA Stumpfisolierung

CAS-szám: 8042-47-5

EK-szám: 232-455-8

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

Az anyag/keverék felhasználása

Laboratóriumi reagens felhasználása

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Postafiók: 1338

79704 Bad Säckingen

Telefon: +49(0)7761-562-0

Telefax: +49(0)7761-562-299

e-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

1.4. Sürgősségi telefonszám: +49-(0)761-19240

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyességi kategóriák:

Aspirációs veszély: Asp. vesz. 1

Figyelmeztető mondatok:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

Paraffin oils

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P331 TÍLOS hánytatni.

P405 Elzárva tárolandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

VITA Die Release

Felülvizsgálat dátuma: 30.05.2017

Termék kódja: 016-CLP

Oldal 2 -tól/-től 7

Kémiai jellemzés

Anyag, organikus

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint			
8042-47-5	Paraffin oils			100 %
	232-455-8			
	Asp. Tox. 1; H304			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Orvosi kezelésre van szükség.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés esetén

Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére. Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni. Hánytatni kell, ha az érintett eszméleténél van. Orvosi kezelésre van szükség.

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: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem gyúlékony.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légszűrő készüléket kell használni.

További információ

A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapatni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

VITA Die Release

Felülvizsgálat dátuma: 30.05.2017

Termék kódja: 016-CLP

Oldal 3 -tól/-től 7

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Elzárva tartandó. Olyan helyen tárolja, amelyhez csak felhatalmazott személyeknek van hozzáférése. Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról.

Utalások az együttes tároláshoz

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Laboratóriumi reagens felhasználása

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.2. Az expozíció elleni védekezés



Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Egészségügyi intézkedések

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka befejeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Használat közben enni, inni nem szabad.

Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Vegy anyaggal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négyjegyű 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. Ajánlott kesztyűmárkák NBR (Nitrilkaucsuk) KCL Dermatril P Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) 480 min

Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Légutak védelme

A munkahely technikai szellőztetése Nyissa ki az ablakokat a természetes szellőztetés biztosításához.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

VITA Die Release

Felülvizsgálat dátuma: 30.05.2017

Termék kódja: 016-CLP

Oldal 4 -tól/-től 7

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot:	folyékony	
Szín:	színtelen	
Szag:	szagtalan	
pH-érték:		nincs meghatározva

Állapotváltozások

Olvadáspont:		nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:		> 300 °C
Gyulladáspont:		195 °C

Tűzvesélyesség

szilárd:		nem alkalmazható
gáznemű:		nem alkalmazható
Robbanási határok - alsó:		nincs meghatározva
Robbanási határok - felső:		nincs meghatározva

Öngyulladási hőmérséklet

szilárd:		nem alkalmazható
gáznemű:		nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:		nincs meghatározva

Oxidálási tulajdonságok

Nem égést tápláló, oxidáló.

Gőznyomás:		nincs meghatározva
Sűrűség:		0,85000 g/cm ³
Vízben való oldhatóság:		Nem

Oldhatóság egyéb oldószerekben

nincs meghatározva

Megoszlási hányados:		nincs meghatározva
Dinamikus viszkozitás:		35 mPa·s
Kinematicus viszkozitás: (40 °C-on)		16 mm ² /s
Gőzsűrűség:		nincs meghatározva
Párolgási sebesség:		nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Szilárdanyagtartalom:		0,0 %
-----------------------	--	-------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

VITA Die Release

Felülvizsgálat dátuma: 30.05.2017

Termék kódja: 016-CLP

Oldal 5 -tól/-től 7

10.4. Kerülendő körülmények

semmiféle/Semmiféle

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
8042-47-5	Paraffin oils				
	orális	LD50 > 5000 mg/kg	Ratte	SDB Merck	

Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

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

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. (Paraffin oils)

Egyéb információ vizsgálatok

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek. Osztályozás a 1272/2008/EG rendelet [CLP] szerint: az egészségre veszélyes tulajdonságok

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

A termék nem: Ökotoxikus.

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
8042-47-5	Paraffin oils					
	Akut hal toxicitás	LC50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	SDB Merck	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

VITA Die Release

Felülvizsgálat dátuma: 30.05.2017

Termék kódja: 016-CLP

Oldal 6 -tól/-től 7

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. UN-szám:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Csomagolási csoport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

VITA Die Release

Felülvizsgálat dátuma: 30.05.2017

Termék kódja: 016-CLP

Oldal 7 -tól/-től 7

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptatós anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Vízszennyezési osztály (D): 1 - enyhén vízszennyező

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

További információk

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 újonnan gyártott anyagra.