



SDS

SAFETY DATA SHEET

Biztonsági Adatlap

POL 10 – Finixa one step polish paste 1L

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név : Finixa one step polish paste 1L
Kódszám : POL 10

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított

Az anyag/keverék felhasználása

Autóápolási cikkek

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Chemical Europe
Baarbeek 2
B-2070 Zwijndrecht
Tel.: +(32) (0)3 234 87 80
Fax: +(32) (0)3 234 87 89
E-mail: info@chemical.eu

1.4. Rendkívüli helyzetben hívható telefon

+(32) (0)3 760 08 09

2. A veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet
A keverék nem veszélyes a 1272/2008 számú EK rendelet besorolása alapján.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
P102 Gyermekektől elzárva tartandó
Különleges keverékek kivételes címkézése
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek	Indexszám	REACH-szám	Tömeg
	EK-szám			
	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint			
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, (<0,1 % Benzene)			10 - < 15 %
	920-901-0		01-2119456810-40	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			1 - < 5 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			

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

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Nem szükségesek különleges intézkedések. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

Lenyelés esetén

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

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. Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő tűzoltó készülék

Hab. Száraz oltópor. Széndioxid (CO₂). Permetező vízszugár. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem szükségesek különleges intézkedések.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

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

További információ

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet -sugarat kell használni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**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

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

6.4. Hivatkozások más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

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

Különleges óvintézkedések nem szükségesek. A munkaanyagok kezelésére vonatkozó védőintézkedések minimális standardját a TRGS 500 tartalmazza.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek. Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható.

További információ

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Használat közben tilos a dohányzás. Használat közben enni, inni nem szabad. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése
Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Utalások az együttes tároláshoz

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Oxidálószer. Erős savak. Erős lúg.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Ajánlott tárolási hőmérséklet: 15-25°C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Autóápolási cikkek

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM)

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória
1344-28-1	DIALUMÍNIUM-TRIOXID (Al-ra számítva); ALUMÍNIUM-OXID; TIMFÖLD	6 resp -		AK-érték CK-érték

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
1344-28-1	aluminium oxide			
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	3,29 mg/ttkg/nap
	Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéses	helyi	15,63 mg/m ³
1344-28-1	aluminium oxide			
	Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéses	helyi	15,6 mg/m ³
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	6,2 mg/ttkg/nap
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	belélegzéses	szisztémás	160 mg/m ³
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	220 mg/ttkg/nap

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
	Környezet-kompartiment	
1344-28-1	aluminium oxide	
	Édesvíz	0,0749 mg/l
	Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	20 mg/l
1344-28-1	aluminium oxide	
	Édesvíz	0,0749 mg/l
	Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	20 mg/l

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Egészségügyi intézkedések

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Használat közben tilos a dohányzás. Használat közben enni, inni nem szabad. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Vegyí 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. Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni.

Ajánlott kesztyűmárkák: HyFlex® Foam (EN 420, EN 388 (3131)).

Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

Környezeti expozíció ellenőrzések

Különleges környezetvédelmi óvintézkedések nem szükségesek. A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot:	Paszta
Szín:	Zöld
Szag:	gyümölcsös
Módszer	
pH-érték (20 °C-on):	7,8
Állapotváltozások	
Olvadáspont:	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	100 °C
Gyulladáspont:	>61 °C
Tűzveszélyesség	
szilárd:	nem alkalmazható
gáznemű:	nem alkalmazható
Robbanási határok - alsó:	0,6 térf.%
Robbanási határok - felső:	7 térf.%
Gyulladási hőmérséklet:	>200 °C
Öngyulladási hőmérséklet	

szilárd:	nem alkalmazható
gáznemű:	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Nem égést tápláló, oxidáló.	
Oxidálási tulajdonságok	
Gőznyomás:	
(20 °C -on)	0,4 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	1,15 g/cm ³
Vízben való oldhatóság:	teljes mértékben elegyíthető
Oldhatóság egyéb oldószerekben	
nincs meghatározva	
Megoszlási hányados:	nincs meghatározva
Dinamikus viszkozitás:	
(20 °C-on)	
15000-20000 mPa·s	
Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Oldószertartalom:	20,50 %

9.2. Egyéb információk

Száranyag tartalom: nincs meghatározva

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezet hőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Erős lúg. Erősen oxidáló anyagok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás
Nem állnak rendelkezésre információk.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, (<0,1 % Benzene)			
	orális	LD50 5000 mg/kg	Patkány	OECD 401
	dermális	LD50 5000 mg/kg	Patkány	OECD 402
	belélegzéses (4 h) gőz	LC50 2500 mg/l	Patkány	OECD 403
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
	orális	LD50 >5000 mg/kg	Patkány	ECHA
	dermális	LD50 >2000 mg/kg	Nyúl	ECHA
	belélegzéses (4 h) aeroszol	LC50 >5,09 mg/l	Patkány	ECHA

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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

Sajátos hatások állatkísérletek során

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb információ vizsgálatok

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

12. Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, (<0,1 % Benzene)				
	Akut hal toxicitás	LD50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss ECHA (Szivárványos pisztráng)	ECHA
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA
	Akut toxicitás crustacea	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	ECHA
	Növekedés	NOEC 1000 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella	

	gátlási teszt, algán			subcapitata	
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)				
	Akut hal toxicitás	LC50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (jászkeszeg)	ECHA
	Akut toxicitás crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	ECHA
	Növekedés gátlási teszt, algán	NOEC >=100 mg/l	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

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

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, (<0,1 % Benzene)			
	OECD 301 F	31,3 %	28	ECHA
	Az inherens lebomlás bizonyított.			
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
	OECD 301F	31 %	28	ECHA
	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
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)	>4

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

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

14. 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: Belvízi szállítás (ADN)	No dangerous good in sense of this transport regulation.
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: Tengeri szállítás (IMDG)	No dangerous good in sense of this transport regulation.
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: Légi szállítás (ICAO)	No dangerous good in sense of this transport regulation.
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.
14.5. Környezeti veszélyek KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ:	nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nem szükségesek különleges intézkedések.	
14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás nem alkalmazható	

15. Szabályozással kapcsolatos információk**További információ****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): 13,501 % (155,258 g/l)

2004/42/EK (illékony szerves 14,005 % (161,06 g/l) vegyületek):

További utalások

Figyelembe veendő: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D): 2 - vízszennyező

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. 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.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

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.