Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta**

Cikkszám: 3080

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata Ápolószerek
Mázolófesték

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Információt nyújtó terület: Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Sürgősségi telefonszám: (DE) Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch
(AT) Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch
(HU) Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI) : +(36)-80-201-199

*

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

Pótlólagos adatok: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

Figyelmeztetés Érvénytelen

Figyelmeztető mondatok Érvénytelen

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Pótlólagos adatok: EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek Figyelmeztetés:
Mossuk ki minden használt ruhát impregnált ezt a terméket használat után azonnal vagy tárolni légmentesen záródó edényben (veszélye öngyulladás)
Csiszolás műveletek általában porvédő maszk.
A vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás az 1. oldalról)

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 64742-48-9 EK-szám: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus Vegyületek, <2% aromás vegyületek Asp. vesz. 1, H304, EUH066	30-60%
CAS: 84418-68-8 EINECS: 282-780-4	Cink-neodekanoát, bázikus Vízi, akut 1, H400; Vízi, krónikus 2, H411	≥0,25–<2,5%

SVHC Nem alkalmazható

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk: Az érintett személyeket vigyük friss levegőre.

Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost. Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

Bőrrel való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

A szemmel való érintkezés után: A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Lenyelés után: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. TILOS hánytatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások Rossz közérzet

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése Lenyelés, illetve hányás esetén a tüdőbe történő behatolás veszélye áll fenn.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 2. oldalról)

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő tűzoltószerek: CO2, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsuk.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Erős vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek Hevítés-égés esetében mérgezőgázok képződhetnek
Szénmonoxid (CO)
szén-dioxid (CO2)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Használjunk védőálarcot.
Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.
Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.
Szokásos intézkedések vegyi tüzek esetén.

További adatok Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.
A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
Tartsuk távol a tűzforrásokat.
Hordjunk személyes védőruházatot.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

A sürgősségi ellátók esetében Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 3. oldalról)

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak jól szellőzött helyeken alkalmazzuk.
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
Kerüljük az aerosol képződést.

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aerosolokat.
Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.
Ne tartsunk nadrágzsebünkben termékkel átitatott törlőrongyot.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Tartsuk készenlétben a védőálarcokat.

Kezelés:

Már egy kis korty is életveszélyes tüdőkárosodást okozhat. Az ezzel a folyadékkal töltött rongyokat gyermekektől elzárva kell tartani.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Raktározás:

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Csak eredeti hordóban tároljuk.

Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Nem szükséges

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Nincs.

Tárolási osztály:

10

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 4. oldalról)

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel: A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aerosolokat.
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.
Ne tartsunk nadrágzsebünkben termékkel átitatott törlőrongyot.
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A légutak védelme Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges
Félálarc zsinórmenetes csatlakozással EN 148-1 (porszűrő) és kombinált szűrő A1 - P2 DIN EN 14387 szabvány szerint.
Pontosan illeszkedő, elismert szabványnak megfelelő légtisztító gázmaszkot vagy légzőkészüléket kell viselni, amennyiben a kockázatértékelés ezt megköveteli.

Kézvédelem: Védőkesztyű vagy kézvédő krém.
Bőrproblémák elkerülése érdekében a kesztyű viselését a szükséges mértékre kell csökkenteni.
Védőkesztyű.
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

Kesztyűanyag A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízoldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk.
Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

Áthatolási idő a kesztyűanyagon A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás az 5. oldalról)

Állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:	Nitrilkaucsuk Javasolt anyagvastagság: ≥ 0,4 mm. A kesztyűk áttörési idejének legalább 480 percnek kell lennie (permeáció az EN 374 III. rész szerint: 6 szint).
Fröccsenés elleni védelemhez a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:	Nitrilkaucsuk
Szem-/arcvédelem	Jól záró védőszemüveg.
Testvédelem:	Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok	
Halmazállapot	Folyékony
Szín:	sárgás
Szag:	enyhe
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva
Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	>166 °C
Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
Felső és alsó robbanási határértékek	
Alsó:	0,7 Vol %
Felső:	6,0 Vol %
Lobbanáspont:	>60 °C (DIN EN ISO 2719)
Öngyulladási hőmérséklet:	>200 °C
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva
pH	A keverék nem poláros/aprotikus.
Viszkozitás:	
Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva
dinamikai 20 °C-nál:	>15000 mPas
Oldhatóság	
Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva
Gőznyomás:	Nincs meghatározva

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 6. oldalról)

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség 20 °C-nál:	0,88–0,95 g/cm³ (DIN 51757)
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva
9.2 Egyéb információk	
Külső jellemzők:	
Forma:	Pasztaszerű anyag
Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
Gyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Oldószer tartalom:	
VOC (EC)	<500 g/l
Állapotváltozás	
Párolgási arány	Nincs meghatározva
Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
Robbanóanyagok	Érvénytelen
Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
Aeroszolok	Érvénytelen
Oxidáló gázok	Érvénytelen
Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
Szerves peroxidok	Érvénytelen
Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.2 Kémiai stabilitás	
Termikus bomlás/kerülendő feltételek:	Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	Reakciók termékkel átitatott szövetekkel (pl. tisztítóruha).

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 7. oldalról)

10.4 Kerülendő körülmények Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szénmonoxid és széndioxid
Nitrogénoxidok (NOx)
Hevítés-égés esetében mérgezőgázok képződhetnek

További adatok: Figyelmeztetés:
Mossuk ki minden használt ruhát impregnált ezt a terméket használat után azonnal vagy tárolni légmentesen záródó edényben (veszélye öngyulladás)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:		
CAS: 64742-48-9 Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus Vegyületek, <2% aromás vegyületek		
Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Börön át	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Belégzésnél	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)
CAS: 84418-68-8 Cink-neodekanoát, bázikus		
Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
Börön át	LD50	>3.640 mg/kg (rat) (Acute Dermal Toxicity)
	LC50 / 72h	2,05 mg/l (algae)

Primer ingerhatás:

Bőrkorrózió/bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 8. oldalról)

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.
Szubakuttól krónikus toxicitásig	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
További toxikológiai információk:	A Termék nem jelölésköteles az Európai Közösség készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok
egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás:	
CAS: 64742-48-9 Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus Vegyületek, <2% aromás vegyületek	
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
IC50 / 72h	>1.000 mg/l (algae)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fish)
CAS: 84418-68-8 Cink-neodekanoát, bázikus	
IC50/ 3h	5,2 mg/l (activated sludge microorganisms) (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
LC50 / 96h	0,112 mg/l (fish)
NOEC / 3 days	0,06 mg/l (algae)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.3 Bioakkumulációs képesség	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.4 A talajban való mobilitás	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT:	Nem alkalmazható

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 9. oldalról)

vPvB: Nem alkalmazható

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

12.7 Egyéb káros hatások

További ökológiai információk:

Általános információk: 2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti. Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás: Ne tisztítsa meg az üres csomagolást ártalmatlanítás előtt.
A festéket nem szabad a lefolyóba öblíteni, még a festőszerszámok tisztításakor sem.
Fogyasztók: A festékmaradványokat a helyi háztartási veszélyes hulladékgyűjtő ponton kell elhelyezni.
Szakemberek: A festékmaradványok ártalmatlanítása hulladékkezelő céggel kötött szerződéssel.
A szintetikus polimerrészecskék kibocsátásának megelőzésével kapcsolatos információkért lásd a 15 szakaszt

Európai Hulladék Katalógus	
08 01 12	festék- vagy lakkhulladék, a 08 01 11 kódszám alatt szereplők kivételével
15 01 04	fém csomagolási hulladék

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

Ajánlott tisztítószer: Lakkbenzin
Osmo Ecsettisztító és hígító

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám
ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR, ADN, IMDG, IATA
osztály Érvénytelen

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 10. oldalról)

14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.5 Környezeti veszélyek: Marine pollutant:	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
UN "Model Regulation":	Érvénytelen

*

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

2004/42/EK Irányelve Nem alkalmazható

Irányelv 2012/18/EU Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 78

További információ a 78 bejegyzéshez

A mikroplasztik teljes becsült aránya a keverékben körülbelül 1,8–1,98 %
A terméket zárt rendszerekben vagy megfelelő szellőztetéssel szűréssel kell kezelni kerülni kell a kibocsátást a talajba a szennyvízbe vagy a felszíni vizekbe
Az eszközöket felületeket használat után lehetőleg mechanikusan tisztítsa meg pl rongyokkal a maradékot szilárd hulladékként kell összegyűjteni
A mosóvizet külön kell gyűjteni és megfelelően ártalmatlanítani nem szabad a csatornába engedni
A termékmaradékokat és a szennyezett csomagolóanyagot zárt edényben kell összegyűjteni nem szabad kiöblíteni a hatályos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani

Szintetikus polimer mikrorészecskék	
Oxidized polyethylene Polimertípus: Etilén polimerek, alapanyag formájában A mikroplasztik teljes becsült aránya körülbelül 90–99 %	2,000%

2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet
egyik alkotóanyag sincs listázva

(folytatás a 12. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta

(folytatás a 11. oldalról)

(EU) 2019/1148 RENDELETE

I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)
egyik alkotóanyag sincs listázva

II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK
egyik alkotóanyag sincs listázva

273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról
egyik alkotóanyag sincs listázva

111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról
egyik alkotóanyag sincs listázva

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Lényeges mondatok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

Az adatlapot kiállító szerv: Abteilung Produktsicherheit
Kapcsolattartási partner: Hr. Dr. Starp

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. vesz. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória
Vízi, akut 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Vízi, krónikus 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

(folytatás a 13. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.03.2026 Verziószám 3.1 Felülvizsgálat 27.02.2026

Kereskedelmi megnevezés: **Keményviasz-olaj javító és ápoló paszta**

(folytatás a 12. oldalról)

Forrás	ECHA Portal A nyersanyag-beszállítók biztonsági adatlapjai. ESIS : European chemical Substances Information System
**** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak***	Kiegészítések, törlések, felülvizsgálatok. Frissítve az 1907/2006 / EK rendeletet (REACH) módosító (EU) 2020/878 rendeletnek megfelelően