

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Termékazonosító:**

Termék neve: **Belinka Oil – Parafin**
Termék kód: **481347**

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

Szaunák fafelületeinek védelmére használható.
Ipari és barkács felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

A gyártó: **Belinka Belles, d.o.o.**
Ljubljana, Zasavska cesta 95
1231 Ljubljana – Črnuče,
Szlovénia
Tel: +386 1 5886 299
Fax: +386 1 5886 303
e-mail: belles@belinka.si
<http://www.belinka.com/>
e-mail: marta.podobnik@belinka.si

A forgalmazó neve: Helios Coatings Hungary Kft., 5000 Szolnok,
Nagysándor József út, hrsz.15742/15.
Tel: 06-56/514-776, 06-56/413-585
e-mail: info@hgpannonia.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: Az egészség veszélyeztetése esetén kérje háziorvosa vagy az
ügyeletes orvos tanácsát, életveszély esetén hívja a 06 80 20 11 99
(díjmentesen hívható zöld szám).

2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:**

Osztályozás (EU 1272/2008): Nincs veszélyes tulajdonsága.

2.2. Címkézési elemek:

Veszélyt jelző pictogram: -

Figyelmeztetés: -

H-mondatok: -

P-mondatok: -

2.3. Egyéb veszélyek: Az olajjal átitatott rongyokat használat után áztassa vízbe vagy égesse el, mivel
egyébként spontán begyulladás következhet be.

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**3.1. Anyagok: -****3.2. Keverékek:**

A készítmény veszélyes összetevői:

Kémiai megnevezés	Részarány % töm.	CAS št. EINECS št. REACH št.	Veszélyességi osztály és kategória	H mondatok

Fehér ásványolaj (petróleum)	50-100	8042-47-5 232-455-8 - 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1	H304
--------------------------------	--------	---	-------------	------

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános tájékoztató:	A sérült személyt vigye friss levegőre, hideg elől védje. Szükség esetén nyújtson mesterséges légzést. Az ájult személynek ne tegyen semmit a szájába.
Belélegzés esetén:	Friss levegő, szükség esetén orvos
Bőrre kerülés esetén:	A szennyezett, átnedvesedett ruházatot azonnal lecserélni. A bőrt vízzel és szappannal alaposan öblítse le.
Szembe kerülés esetén:	A nyitott szemet alaposan (15 percen keresztül) vízzel öblögetni, konzultálni orvossal.
Lenyelés esetén:	A száját vízzel alaposan kiöblíteni. 100 ml vizet inni. Ne hánytasson, gondoskodjon minél előbbi kórházba szállításról. Orvosi tájékoztató: aspirációveszély.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Veszélyeztetett aspirációs tüdőgyulladást.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag:

Alkalmos oltóanyagok:	Por, hab, CO ₂ .
Ne alkalmazzon:	Vízugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Szokatlan tűz és robbanás veszély: Visszagyulladásra ügyeljen. A levegőnél nehezebb gőzök a levegővel gyúlékony keveréket képeznek.

Veszélyes égéstermékek égés vagy termikus bomlás esetén: CO, NO_x, oldószerek gőzei és bomlástermékei, biocid gőzök és bomlástermékeik.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Különleges intézkedések tűz oltása esetén: A veszélyeztetett edényt biztonságba helyezni és vízpermettel lehűteni. Zárt tartályok felmelegedése esetén kidurranás- és robbanásveszély.

Tűzoltók különleges védőfelszerelése: Maszkot/védőruhát alkalmazni.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Bőrre és szembe ne kerüljön. A gőzöket ne lélegezzük be. Megfelelő szellőzésről gondoskodni kell. El kell távolítani az esetleges tűzforrásokat.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nem kerülhet nyílt vizekbe, vagy a talajba, ne öntse csatornába. Statikus kisülések ellen. Ne engedjük a csatornába.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékmegekötő anyaggal kell leszórni, összegyűjteni majd gondoskodni az előírásoknak megfelelő ártalmatlanságról (lásd.13.pont).

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Hulladék, lásd a 13, a személyi védőfelszerelés lásd 8.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Szembe és bőrre ne kerüljön. Gyermekek elől elzárva tartandó. Csak megfelelően szellőző területen alkalmazható. A gőzöket ne lélegezzük be. Az edényt használat után szorosan zárni. Használat közben nem szabad enni, inni, dohányozni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Eredeti tartályban, jól lezárva, hűvös, száraz, jól szellőző helyen, közvetlen napsugárzástól védve tárolandó. Ne tároljuk együtt élelmiszerekkel, italokkal vagy takarmánnyal. A veszélyes anyagokra és készítményekre vonatkozó jogszabályokkal összhangban tárolja. Tűzforrásoktól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): lásd 1.2.

Tárolási osztály (Németország): 3B (német irányelv VCI)

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelyen veszélyes anyagoknak kitett szakmai ártalomra előírt határértékek A dolgozóknak a munkavégzés közben vegyi anyagoknak való kitettség által okozott kockázat előli védelméről szóló szabályzat alapján:

Szénhidrogének < 2% aromás: 1000 mg/m³ .

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Általános ipari higiénia:

A munka befejezése után és a szünetekben vízzel és szappannal kell kezet mosni. Munka közben tilos enni, inni, dohányozni. A szennyezett, átnedvesedett ruházatot azonnal lecserélni.

Légzőszervek védelme:

Csak megfelelően szellőző helyiségekben alkalmazható, amúgy megfelelő (oldószer) szűrőre, vagy szigetelő védőálarcra van szükség.

Bőr és testvédelem:

Védőruházat.

Kéz védelme:

Oldószerálló védőkesztyű használata (pl. polietilén).

Szem védelme:

Munkánál védőszemüveg használata javasolt.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők:	Folyadék, színtelen átlátszó
Szag:	Tipikus
Szagküszöbérték:	Nincs adat
pH-érték:	Nincs adat
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nincs adat
Lobbanáspont:	Nincs adat
Párolgási sebesség:	Nincs adat
Gőznyomás:	Nincs adat
Gőzsűrűség:	Nincs adat
Relatív sűrűség:	0,85 ISO 2811
Oldékonyság (oldékonyságok):	Oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	Nincs adat

Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat
Viszkozitás:	18 - 22 s DIN 4 20°C
Kinematikus viszkozitás:	> 21 mm ² /s pri 40 °C
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nincs megállapítva
Oxidáló tulajdonságok:	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk: Nincs adat.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség: Nincs adat.

10.2. Kémiai stabilitás: Normál körülmények közt stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Nincs adat.

10.4. Kerülendő körülmények: Magas hőmérséklet.

10.5. Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószerrel való kapcsolat elkerülendő.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Előírászerű tárolás és kezelés esetén nincsenek. Tűz esetén káros gőzök és gázok keletkezhetnek. Az olajjal átitatott rongyokat használat után áztassa vízbe vagy égesse el, mivel egyébként spontán begyulladás következhet be.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás: Nincs adat.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: Nincs adat.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Nincs adat.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás: Nincs adat.

Rákkeltő hatás: Nincs adat.

Reprodukciós toxicitás;

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs adat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs adat.

Aspirációs veszély: Nincs adat.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás: Nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség: Nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás: Nincs adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nincs adat.

12.6. Egyéb káros hatások: Nincs adat.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A termékkel kapcsolatban keletkező és felhasználhatatlan maradékkal vagy hulladékkal a különleges és veszélyes hulladékok kezeléséről szóló előírások szerint kell eljárni (dir.91/689/EEC, dir. 2000/532/EC).

EWC kód: 20 01 28

Szennyezett csomagolóanyag: 15 01 04 fém tartály. A teljesen üres és száraz tartályok a szabályzat előírásai alapján nem számítanak veszélyes hulladéknak és újrafeldolgozásra alkalmasak.

A készítmény hulladékát és a szennyezett csomagolóanyagot felhatalmazott hulladékgyűjtőknek adja le.

A maradékot ne dobja a települési hulladékok közé és ne öntse a csatornába. A száraz maradék nem tartalmaz biocidokat vagy ólmot.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Törvény a veszélyes áruk szállítására (ZPNB) és ADR: Veszélyes áruk.

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1. UN-szám:	-	-	-
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	-	-	-
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	-	-	-
14.4. Csomagolási csoport:	-	-	-
14.5. Környezeti veszélyek:	-	-	-
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	-	-	-
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:	-	-	-

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Vonatkozó magyar joganyagok 36/2006. (V.18.) FVM rendelet a termésmnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról és a rendelet módosításai Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről Kémiai biztonság: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai; A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai Hulladék: a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról, valamint 225/2015. (VIII.7.) és a 442/2012. (XII. 29). Kormányrendeletek és a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet. a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Vonatkozó közösségi joganyagok Az Európai Parlament és Tanács 2003/2003/EK rendelet a műtrágyákról és módosításai REACH: 1907/2006/EK rendelet és módosításai; CLP: 1272/2008/EK rendelet és módosításai.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A fenti adatok ismereteink mai állására támaszkodnak és termékünket a biztonsági követelmények tekintetében jellemzik. Azonban nem jelentik a készítmény tulajdonságainak garanciáját jogi értelemben. A törvényi előírások ismerete és figyelembe vétele a készítmény szállításával és felhasználásával kapcsolatban a készítmény fogyasztójának saját felelőssége. A készítmény tulajdonságaival kapcsolatban, kérjük olvassa el a műszaki információt.

“n.m.a” nincs megfelelő adat

☞ Felhívjuk a figyelmét a Biztonsági adatlap alábbi átdolgozott pontjaira!

Szakasz: -

☞ Mondatok és jelölések magyarázata:

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.