

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.09.2018

Verziószám 6

Felülvizsgálat 06.03.2017

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**Kereskedelmi megnevezés: **WOHNRAUM-LASUR**

Cikkszám: 2400, 2401, 2302-2308, 2406

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Felhasználási tevékenységet végző ágazat**

SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása

SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók

SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

Termék kategória PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók**Eljárás kategória**

PROC7 Ipari porlasztás

PROC8a Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) nem erre a célra kialakított eszközökben

PROC8b Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) erre a célra kialakított eszközökben

PROC10 Hengerrel vagy ecsettel való felvitel

PROC11 Nem ipari permetezés

Környezeti kibocsátási kategória

ERC8a Nem reaktív technológiai segédanyag elterjedt felhasználása (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre, beltéri)

ERC8c Árucikkbe vagy árucikkre való feldolgozáshoz vezető elterjedt felhasználás (beltéri)

ERC11a Árucikk elterjedt felhasználása alacsony kibocsátással (beltéri)

Anyag/készítmény használata Viaszemulzió**Ellenjavallt felhasználások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártó/szállító:**

Remmers GmbH

Pf. 1255

D-49624 Lönningen

Tel.: +49 5432/83-0

Fax: +49 5432/3985

Információt nyújtó terület:

Munkanapokon 8-16 óráig:

Tel: +36 23 530 133

Fax: +36 23 532 227

info@remmers.hu

Remmers Ungarn Kft.
2051 Biatorbágy-Vendel Park, Tormásrét u. 2.

Tel: +36 23 530 133

Fax: +36 23 532 227

info@remmers.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

(folytatás a 2. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: WOHNRAUM-LASUR

(folytatás az 1. oldalról)

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.

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen

Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

Figyelmeztetés Érvénytelen

Figyelmeztető mondatok Érvénytelen

Pótlólagos adatok:

EUH208 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Attention please! This product may cause a self ignition of the material, such as brushes or textiles, if contaminated with the product. Those materials and textiles should be dipped into water after use and before waste treatment. Do not use this product in application cabins, if there are NC - or PUR-coatings are used too, because retarded self-ignitions are possible!

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

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

Veszélyes alkotórészek: Érvénytelen

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: Különleges intézkedések nem szükségesek.

Belélegzés esetén: Különleges intézkedések nem szükségesek.

Bőrrel való érintkezés esetén: A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

Szemmel való érintkezés esetén:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Lenyelés esetén:

Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.

Azonnal hívjunk orvost.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag**

Megfelelő tűzoltó szerek: A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük bele az altalajba/földbe.

Hígítsuk fel sok vízzel.

(folytatás a 3. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: WOHNRAUM-LASUR

(folytatás a 2. oldalról)

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

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.

Különleges intézkedések nem szükségesek.

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

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Nincsenek különleges követelmények.

Együttes tárolással kapcsolatos információk: nincs

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Fagytól védjük.

Szárazon tároljuk.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**Kiegészítő információk a műszaki berendezés kialakításához:**

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

Kiegészítő információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

Általános védelmi és higiéniai intézkedések:

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.

Légzésvédelem: nem szükséges.

Kézvédelem:

Védőkesztyű vagy kézvédő krém.

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.

Kesztyű anyaga

Nitrilkaucsuk

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsrímentes rétegpépzőt 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 kesztyű anyagán

Az EN 374, III. rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.

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

Szemvédelem: fröccsenés veszélye esetén

Testvédelem: Védőruházat.

(folytatás a 4. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **WOHNRAUM-LASUR**

(folytatás a 3. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

| | |
|--|--|
| 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk | |
| Általános adatok | |
| Külső jellemzők: | |
| Forma: | Folyékony |
| Szín: | a termék megjelölés szerint. |
| Szag: | fajtára jellemző |
| Szagküszöbérték: | Nincs meghatározva. |
| pH-érték: | Nincs meghatározva. |
| Állapotváltozás | |
| Olvadáspont/fagyáspont: | nem meghatározható |
| Forráspont/ tartomány: | 100 °C |
| Lobbanáspont: | Nem alkalmazható |
| Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): | Nem alkalmazható |
| Gyulladási hőmérséklet: | Nem alkalmazható |
| Bomlási hőmérséklet: | Nincs meghatározva. |
| Öngyulladás hőmérséklet: | Nem alkalmazható |
| Robbanásveszélyesség: | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| Robbanási határok: | |
| Alsó: | Nincs meghatározva. |
| Felső: | Nincs meghatározva. |
| Gőznyomás: | Nincs meghatározva. |
| Sűrűség 20 °C-nál: | 1,03 +/- 0,05 g/cm ³ |
| Relatív sűrűség | Nincs meghatározva. |
| Gőzsűrűség | Nincs meghatározva. |
| Párolgási sebesség | Nincs meghatározva. |
| Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: | |
| Víz: | vegyíthető |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: | Nincs meghatározva. |
| Viszkozitás: | |
| dinamikus 20 °C-nál: | 600 +/- 200 mPas |
| kinematikus: | Nincs meghatározva. |
| Oldószer szétválasztási vizsgálat: | < 3 % |
| VOC EU: | <130 g/l |
| 9.2 Egyéb információk | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás

Hőbomlás/kerülendő körülmények: Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

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

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.09.2018

Verziószám 6

Felülvizsgálat 06.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: **WOHNRAUM-LASUR**

(folytatás a 4. oldalról)

| | | |
|--|----------|----------------|
| Besorolás releváns LD/LC50-értékek: | | |
| ATE (Becsült akut toxicitási érték) | | |
| Belégzésnél | LC50/4 h | 993 mg/l (rat) |

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.

Szenzibilizáció: 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.**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.**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás****Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**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.**További ökológiai információk:****Általános információk:**

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható**12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****Ajánlás:**

A folyékony anyagmaradványokat a lejárt szavatosságú lakkok gyűjtőhelyén leadjuk.

A megadott hulladékjegyzési kódok ennek a terméknek a rendeltetésszerű használata alapján tett ajánlások. A felhasználó speciális felhasználási és elszállítási eljárásai alapján, adott esetben más hulladékjegyzési kód is hozzárendelhető.

| | |
|---------------------------------|--|
| Európai Hulladék Jegyzék | |
| 08 01 20 | festék- vagy lakktartalmú vizes szuszpenziók, a 08 01 19 kódszám alatt szereplők kivételével |

Tisztítatlan csomagolások:**Ajánlás:**

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A csomagolás tisztítás után ismét felhasználható, vagy anyaga feldolgozható.

Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

| | |
|--|-------------|
| 14.1 UN-szám | |
| ADR, ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | |
| ADR, ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |

(folytatás a 6. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: WOHNRAUM-LASUR

(folytatás az 5. oldalról)

| | |
|--|---|
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | |
| ADR, ADN, IMDG, IATA osztály | Érvénytelen |
| 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 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás | Nem alkalmazható |
| Szállítási/egyéb adatok: | A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel. |
| UN "Model Regulation": | Érvénytelen |

* **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Irányelv 2012/18/EU

Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

A szállítási előírásokat a mindenkori „Műszaki adatlapokon“ nézheti meg.

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

Az adatlapot kiállító hatóság: Termékbiztonsági osztály / EHS**Rövidítések és mozaikszavak:**

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 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative