

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**1. szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**Kereskedelmi név: **ONEBOND RT500 ROZSDA TRANSZFORMÁTOR**

Biztonsági adatlap száma: 2199LUB03\_1

**1.2 Az anyag vagy anyagkeverék megfelelő azonosított felhasználásai, valamint ellenjavallt felhasználásai** A termék ipari vagy professzionális használatra készült. **Életciklus szakaszai**

IS Ipari létesítményekben történő felhasználás.

PW Professzionális munkások széles körű alkalmazása.

**Felhasználási terület**

SU3 Ipari felhasználás: anyagok önmagukban vagy keverékekben történő felhasználása ipari létesítményekben

**Vegy kategória**

PC14 Fémek felületkezelésére szolgáló termékek, beleértve a galvanikus és galvanizált termékeket

**Folyamat kategória**

PROC3 Felhasználás zárt szakaszos folyamatban (szintetizálás vagy formulázás)

PROC9 Az anyag vagy anyagkeverék áthelyezése kis tartályokba (a hozzátartozó töltővezeték tartalmazza). mérés)

**Környezeti kibocsátási kategória** ERC12c Alacsony kibocsátású árucikkek használata ipari létesítményekben.**Műszaki funkció**

Tisztítószer

Maratószer

**Az anyag/készítmény****felhasználása** Korrózióvédő szer

olvadt fémtermékek tisztítása

korrózióeltávolító

fém felületkezelése

Rozsdaeltávolító

**1.3 Információk a biztonsági adatlap szállítójáról Gyártó/ szállító:**

Saint-Gobain Surface Solutions 251

rue de l'Ambassadeur 78700

Conflans, Franciaország

+33 1 34 90 41 40

Onebond.support@Saint-Gobain.com

Saint-Gobain Abrasives AS, Fløisbonnveien

2-4, 1412 Sofiemyr, Norvégia 00 47 63 87 06

00

ordre.sga.no@saint-gobain.com

**1.4 Sürgősségi telefonszám**

+ 33 1 34 90 41 40 Norvég Környezetvédelmi Ügynökség

<https://www.helsenorge.no/en/poison-information/> Lépjen

kapcsolatba a mérgezési információval, ha a baleset túl van 22

59 13 00

24 órás telefon.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**Kereskedelmi név: ONEBOND RT500 RUST TRANSFORMER**

(folytatás az 1. oldalról)

**2. szakasz: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy anyagkeverék osztályozása****Osztályozás a 1272/2008 EK rendelet szerint** A termék nincs besorolva a CLP rendelet szerint.**2.2 Jelölő elemek**szerinti jelölés számú rendelkezés (EK) 1272/2008 lemarad **Veszélyt** jelző piktogramok lemarad **Figyelmeztető** szó lemarad**Figyelmeztető mondatok**lemarad **További információ:**

Ezt a biztonsági adatlapot a szállító önkéntes alapon bocsátotta rendelkezésre az 1907/2006/EK rendelet (REACH) 32. cikkével összhangban.

**2.3 Egyéb veszélyek****A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:**Nem használható.**vPvB:**Nem használható.**3. szakasz: Összetétel / az összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Anyagkeverékek****Leírás:**Veszélyes összetevők nélküli anyagok keveréke**Veszélyes összetevők:**lemarad**SVHC**Üres**További információ:**

Az itt szereplő figyelmeztető mondatok szövege a 16. fejezetben tekinthető meg.

**4. szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések****ismertetése** **Általános információk:**

A termékkel szennyezett ruházatot azonnal el kell távolítani. A sérültet azonnal el kell távolítani a veszélyes területről. Ha a beteg rosszul érzi magát, hívjon orvost és mutassa meg ezt az adatlapot.

**Belélegezve:**Friss levegő utánpótlás, nehézség esetén forduljunk orvoshoz. **Bőrrel való****érintkezés esetén:**Azonnal mossa le szappannal és vízzel, majd alaposan öblítse le. **Szembe****kerülés esetén:**

Távolítsa el a kontaktlencséket, ha van és könnyen elvégezhető. Öblítse ki a szemet bő tiszta, hideg vízzel legalább 10 percig, miközben felhúzza a szemhéját, és forduljon orvoshoz. Ne engedje, hogy a személy dörzsölje az érintett szemet.

**Lenyelés esetén:**Öblítse ki a száját vízzel. Ne hánytassd magad. Hívjon orvost és mutassa meg ezt az adatlapot.**4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások** **További**lényeges információ nem áll rendelkezésre. **Veszélyek**Aspiráció veszélye hányáskor.

(folytatás a 3. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**Kereskedelmi név: ONEBOND RT500 RUST TRANSFORMER**

(folytatás a 2. oldalról)

**4.3 Annak jelzése, hogy azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás szükséges-e**

Kétség esetén, vagy ha a kellemetlen érzés továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz. Soha ne adjon semmit száján át eszméletlen személynek. Fedje le az érintett területet száraz steril kötéssel. Védje az érintett területet a nyomástól vagy a súrlódástól.

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

**Megfelelő oltóanyag:**A termék nem gyúlékony.

**Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyagok:**

Elektromos feszültség jelenlétében ne használjon vizet vagy habot tűzoltó szerként.

**5.2 Az anyaggal vagy anyagkeverékkel kapcsolatos különleges veszélyek**

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat****Védőfelszerelés:**

Viseljen teljes védőruházatot.

Viseljen a környezeti levegőnek megfelelő légzésvédőt. **További információ**

A következő tűzvédelmi intézkedések javasoltak: Gondoskodjon arról, hogy elegendő tűzoltó berendezés álljon rendelkezésre, és elegendő tűzoltó kijárat álljon rendelkezésre, amelyeket mindig szabadon kell tartani. Tűz esetén azonnal hívni kell a tűzoltóságot, és tájékoztatni kell, hogy az EPS érintett. A területet minden személyzetnek ki kell ürítenie, kivéve a tüzet oltókat.

**6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű kibocsátások esetén**

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Biztosítson megfelelő szellőzést.

Vegyen fel védőruházatot. Tartsa távol a védtelen személyeket.

Vegyen fel személyi védőruházatot.

**Sürgősségi személyzet számára**Használjon védőfelszerelést. Tartsa távol a védtelen személyeket.

**6.2 A környezetre vonatkozó elővigyázatossági szabályok** Meg kell akadályozni, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba kerüljön. Ne engedje, hogy a termék a talajba/talajba kerüljön.

**6.3 Begyűjtési és tisztítási módszerek és anyagok** Az anyagot nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor) itassuk fel.

Használjon semlegesítő szert.

A szennyezett takarmány-alapanyagot hulladékként kell kezelni a 13. pont szerint. Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.

**6.4 Hivatkozás más bekezdésekre** A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. fejezetben Információk az egyéni védőfelszerelésről, lásd a 8. fejezetet, az ártalmatlanítással kapcsolatos információkat, lásd a 13. fejezetet.

NEM

(folytatás a 4. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**Kereskedelmi név: ONEBOND RT500 RUST TRANSFORMER**

(folytatás a 3. oldalról)

**7. szakasz: Kezelés és tárolás****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések A**

tartályokat szorosan lezárva kell tartani.

Biztosítson jó szellőzést/elszívást a munkahelyen.

Ne igyon vagy egyen munka közben. Szünetek előtt és a munka befejezése után alaposan mosson kezet. Az ebédlőbe való belépés előtt vegye le a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést.

Kerülje el az aeroszol képződését.

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Ne

lélegezze be a füstöt

**Megjegyzések a tűz- és robbanásvédelemmel kapcsolatban:**Tartsa készenlétben a légzésvédőt.**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Tárolás:**

A raktárhelyiségekkel és konténerekkel szemben támasztott követelmények:

Csak bontatlan eredeti tartályban tárolható. Biztonságosan akadályozza meg a padlóba való behatolást.

**Információ a megosztott tárhelyről:**Élelmiszerektől elkülönítve tárolandó. **További információk a tárolási feltételekről:**Nem. **Ajánlott tárolási hőmérséklet:**5-35 °C**7.3 Meghatározott végfelhasználás**További lényeges információ nem áll rendelkezésre.**8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védőfelszerelés****8.2 Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzési intézkedések**További információ nincs, lásd a 7. pontot.**Egyéni védőintézkedések, mint pl egyéni védőfelszerelés Általános védelmi és higiéniai intézkedések:**

A vegyszerek kezelésekor be kell tartani a szokásos biztonsági intézkedéseket.

Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól elkülönítve kell tartani.

A szennyezett és nedves ruházatot azonnal távolítsuk el.

Szünetek előtt és a munka végén kezet kell mosni. Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést.

A termékkel végzett munka után használjon hidratáló krémet.

**Légutak védelme**

Rövid vagy világos expozícióhoz: por-/gázmaszk; intenzív vagy hosszan tartó

terhelés esetén: használjon frisslevegős maszkot. **Kézvédelem**Vegyszerekelleni védőkesztyű (EN 374-1 szabvány) **Szem/arcvédelem**Biztonságiszemüveg **Testvédelem:**Hosszú ujjú védőruha**9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ általános információ****Fizikai állapot**

Folyékony

**Szín**

fehér

(folytatás az 5. oldalon)

NEM

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**Kereskedelmi név: ONEBOND RT500 RUST TRANSFORMER**

(folytatás a 4. oldalról)

<b>Szag</b>	Jellegzetes
<b>Szagküszöb:</b>	Nem meghatározott.
<b>Olvaspont/fagyáspont</b>	Nem meghatározott.
<b>Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>	100 °C (DIN)
<b>Gyúlékonyság</b>	Nem használható.
<b>Alsó és felső robbanási határ</b>	
<b>Felső</b>	Nem meghatározott.
<b>Lobbanáspont</b>	> 60 °C (DIN ISO 2592) Nincs meghatározva.
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	Nem meghatározott.
<b>pH 20 °C-on</b>	2
<b>Viszkozitás:</b>	
<b>Kinematikai viszkozitás</b>	Nem meghatározott.
<b>Kinematikai viszkozitás</b>	
<b>Dinamikus 20 °C-on:</b>	1,03 mPas (DIN 53019) Nincs meghatározva.
<b>Oldhatóság</b>	
<b>Víz:</b>	Teljesen keverhető.
<b>Megoszlási hányados n-oktanol/víz (logaritmikus érték)</b>	Nem meghatározott.
<b>Gőznyomás 20 °C-on</b>	23,5 hPa (DIN 51640)
<b>Gőznyomás</b>	
<b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</b>	
<b>Sűrűség 20 °C-on:</b>	1,03-1,04 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757) Nincs meghatározva.
<b>Relatív sűrűség</b>	
<b>Rezgéssűrűség:</b>	Nem releváns.
<b>Gőzsűrűség</b>	Nem meghatározott.

### 9.2 Egyéb információk

<b>Néz:</b>	
<b>Alak:</b>	Folyékony
fontos adatokat az egészség- és környezetvédelemmel, valamint a biztonsággal kapcsolatban	
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	A termék nem öngyulladó. A termék nem robbanásveszélyes.
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	
<b>Minimális gyulladási energia</b>	
<b>Oldószer-leválasztási teszt: EU-VOC</b>	Nem használt.
<b>EU-VOC (g/l)</b>	0,0000%
<b>Államváltozás</b>	0,0000 g/l
<b>Lágyulási pont/terület</b>	
<b>Oxidációs tulajdonságok:</b>	Nem meghatározott.
<b>Párolgási sebesség</b>	Nem meghatározott.

### További fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

<b>Robbanásveszélyes áruk</b>	lemarad
<b>Gyúlékony gázok</b>	lemarad
<b>Aeroszokok</b>	lemarad

(folytatás a 6. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**Kereskedelmi név: ONEBOND RT500 RUST TRANSFORMER**

(folytatás az 5. oldalról)

<b>Oxidáló gázok</b>	lemarad
Nyomás alatt lévő gázok	lemarad
<b>Gyúlékony folyadékok</b>	lemarad
<b>Tűzveszélyes szilárd anyagok Önreaktív anyagok és anyagkeverékek Piroforos</b>	lemarad
<b>folyadékok</b>	lemarad
<b>Piroforos szilárd anyagok</b>	lemarad
<b>Önmelegedő anyagok és anyagkeverékek Olyan anyagok és anyagkeverékek, amelyek vízzel érintkezve gyúlékony gázokat fejlesztenek</b>	lemarad
<b>Oxidáló folyadékok</b>	lemarad
<b>Oxidáló szilárd anyagok</b>	lemarad
<b>Szerves peroxidok</b>	lemarad
<b>Fémekre maró hatású</b>	lemarad
<b>Érzéketlenített robbanóanyag</b>	lemarad

**10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség**

- 10.1 Reakciókészség** Normál használati körülmények között nem reagál
- 10.2 Kémiai stabilitás** Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil
- Hőbomlás / kerülendő körülmények:** Az ajánlott használat mellett nincs hasadás.
- 10.3 Veszélyes reakciók veszélye** Fémekre maró hatású.
- 10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok** Erős savak és erős bázisok
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek**  
Szén-monoxid és szén-dioxid  
Szerves vegyületek

**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. **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. **Belélegezve vagy bőrrel érintkezve túlérzékenység**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Genetikailag károsító hatás a csírasejtekre**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

**Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **STOT -**

**egyszeri expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **STOT - ismételt**

**expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Törekvő apa**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 7. oldalon)

NEM

**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**Kereskedelmi név: ONEBOND RT500 RUST TRANSFORMER**

(folytatás a 6. oldalról)

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

**Hormonzavaró tulajdonságok**

egyik összetevő sem szerepel a listán

**12. szakasz: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás****Vízi toxicitás:**Egy minősített cápa magas nemű veseliöille**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**További lényeges információ nem áll rendelkezésre.**12.3 Bioakkumulációs képesség**További lényeges információ nem áll rendelkezésre.**12.4 Mobilitás a talajban**További lényeges információ nem áll rendelkezésre.**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei PBT:**

Nem használható.

**vPvB:**Nem használható.**12.6 Hormonzavaró tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz hormonzavaró tulajdonságú anyagokat.

**12.7 Egyéb káros hatások****Megjegyzés:**

A termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek helyi pH-változást okoznak, ezért károsak a halakra és a baktériumokra.

**További ökológiai információk:****Általános információ:**

Ne kerüljön hígítatlanul vagy semlegesítetlenül a szennyvízbe vagy a vízelvezető árokba.

Vízveszély nem ismert.

**13. szakasz: Felmondás****13.1 Hulladékkezelési  
módszerek javaslat:**

A 2008/98/EK EU-irányelv (Hulladék-keretirányelv) III. melléklete szerint a termékből származó hulladék nem minősül veszélyes hulladéknak.

A terméket a nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

**Tisztítatlan csomagolás:****Javaslat:**

A szennyezett csomagolást a lehető legjobban ki kell üríteni. A megfelelő tisztítás után újrahasznosíthatók.

**Ajánlott tisztítószer:**Víz, esetleg tisztítószerek hozzáadásával.**14. szakasz: Szállítási információk****14.1 UN-szám vagy azonosítószám  
ADR, IMDG, IATA**

lemarad

(folytatás a 8. oldalon)

NEM

**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**Kereskedelmi név: ONEBOND RT500 RUST TRANSFORMER**

(folytatás a 7. oldalról)

**14.2 ENSZ szerinti szállítási név**  
ADR, IMDG, IATA

lemarad

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**  
ADR, ADN, IMDG, IATA  
osztály

lemarad

**14.4 Csomagolási csoport**  
ADR, IMDG, IATA

lemarad

**14.5 Környezeti veszélyek**

Nem használható.

**14.6 Az alkalmazással kapcsolatos különleges óvintézkedések**

Nem használható.

**14.7 Tengeri ömlesztett szállítás az IMO okmányai szerint**

Nem használható.

**ENSZ "Model Regulation":**

lemarad

### 15. szakasz: Tájékoztatás az előírásokról

**15.1 Az anyagra vagy anyagkeverékre vonatkozó különleges rendelkezések / különleges jogszabályok a biztonságra, egészségre és környezetvédelemre vonatkozóan**

1907/2006/EK rendelet (REACH) (jelölt lista, XIV. és XVII. melléklet).

1272/2008/EK rendelet (CLP).

2020/878/EK rendelet (a biztonsági adatlapok összeállításáról szóló REACH II. melléklet módosítása). **szerinti jelölés számú rendelkezés (EK) 1272/2008**vö. 2. szakasz

**2012/18/EU irányelv**

**Meghatározott veszélyes anyagok - I. FÜGGELÉK**egyik összetevő sem szerepel a listán

**2011/65/EK irányelv egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben történő felhasználásának korlátozásáról - II. melléklet**

egyik összetevő sem szerepel a listán

**A kábítószerek kiindulási anyagairól szóló 273/2004/EK rendelet**

egyik összetevő sem szerepel a listán

**111/2005/EK rendelet a kábítószer-prekursorok Közösség és harmadik országok közötti kereskedelmének ellenőrzésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

egyik összetevő sem szerepel a listán

**15.2 A kémiai biztonság értékelése**Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

### 16. szakasz: Egyéb információk

Az információ jelenlegi tudásunkon alapul. Ezek azonban nem jelentenek semmilyen terméktulajdon-biztosítást, és nem képezik szerződéses jogviszony alapját.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének, amelyet az (EU) 2020/878 rendelet módosított.

**Releváns árak**

A vonatkozó figyelmeztető mondatok alábbi listája a jelen biztonsági adatlap máshol (különösen a 3. szakaszban) említett figyelmeztető mondatok teljes szövege, és a rendelettel összhangban jelentették.

(folytatás a 9. oldalon)



**Biztonsági adatlap**  
az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkének megfelelően

Nyomtatás dátuma: 2023.04.26

1. verzió

felülvizsgálva: 2023.04.26

**Kereskedelmi név: ONEBOND RT500 RUST TRANSFORMER**

(folytatás a 8. oldalról)

(EK) No. 1907/2006 (REACH), II. melléklet és a következő módosítások (EU) 2020/878 rendelet). Az itt említett állítások nem magára a termékre vonatkoznak, hanem a termékek egyes összetevőire vonatkoznak, és tájékoztató jellegűek.

**Az adatlapokat kiállító osztály:** Minőség**Kapcsolattartó:**

Ignacio Tello

+33 1 34 90 41 40

Onebond.support@Saint-Gobain.com

**Rövidítések és betűszavak:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises vaaraeuses par route (Európai Megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról)

IMDG: Veszélyes áruk Nemzetközi Tengerészeti Szabályzata

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IATA-DGR: A "Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség" (IATA) veszélyes árukra vonatkozó előírásai

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

GHS: A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált

rendszere EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke ELINCS:

A bejelentett vegyi anyagok európai listája

CAS: Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society részlege) PBT:

Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező

SVHC: Nagyon veszélyes anyagok (REACH rendelet) vPvB:

nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

**\* Az adatok megváltoztak az előző verzióhoz képest**

A REACH rendelet II. melléklete szerint a biztonsági adatlap jelenlegi verziójában az előző verzióhoz képest módosított szakaszok csillaggal vannak jelölve.

NEM