

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

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

#### 1.1 Termékazonosító

Termék neve : OKS 1110

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása : kenőanyag

Javasolt felhasználási korlátozások : Kizárólag szakmai felhasználó részére.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : OKS Spezialschmierstoffe GmbH  
Ganghoferstr. 47  
D-82216 Maisach-Gernlinden  
Tel.: +49 8142 3051 500  
Fax.: +49 8142 3051 599  
info@oks-germany.com

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe : mcm@oks-germany.com  
Material Compliance Management

Nemzeti kapcsolattartó : EagleBurgmann Hungaria Kft.  
Népfürdő utca 22  
1138 Budapest  
Hungary  
Tel.: +36 1 814 8160  
Fax: +36 1 319 8125  
info.hu@eagleburgmann.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : 0049 (0) 8142-3051-517  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

### 2.2 Címkézési elemek

#### Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

### 2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2 Keverékek

Kémiai természet : Szilikon olaj  
Sűrítő

#### Komponensek

Megjegyzések : Nem veszélyes összetevők

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén : A személyt friss levegőre kell vinni. Ha a jelek/tünetek folytatódznak, orvoshoz kell fordulni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

A beteget melegen és nyugalomban kell tartani.  
Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni.

Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruházatot le kell venni. Ha irritáció lép fel, orvoshoz kell fordulni.  
Szappannal és vízzel le kell mosni.

Szembe kerülés esetén : Azonnal nagy mennyiségű vízzel kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 10 percig.  
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén : A sérültet friss levegőre kell vinni.  
Csak orvosi tanácsra szabad hánytatni.

### 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek : Nincs információ.

Kockázatok : Senki által nem ismert.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Nincs információ.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek : Szén-oxidok  
Fém-oxidok

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Személyi védőfelszerelést kell használni. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.

További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.  
A munkahelyi expozíciós határ túllépése és/vagy a termék kiömlése (por) esetén a jelzett légzésvédelmet kell alkalmazni.  
A por belégzését el kell kerülni.  
A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.  
Ha jelentős mennyiségű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell.

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Söpréssel vagy vákuummal azonnal fel kell takarítani.  
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt.  
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.  
Szünetek előtt és a termék kezelése után azonnal meg kell mosni a kezeket és az arcot.

Egészségügyi intézkedések : A használatot követően az arcot, kezét és minden érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Az eredeti tárolóedényben kell tárolni. Használaton kívül a tartályt zárva kell tartani. Száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen kell tartani. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. A sajátos nemzeti szabályozásnak megfelelően kell tárolni. Megfelelően felcímkézett tartályban kell tartani.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : A kezeléshez nincs szükség különleges utasításokra.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

**Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:**

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Silicon dioxide	Munkavállalók	Belégzés		4 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Műszaki intézkedések

Ennek a terméknek a kezelése során használt minden portalanító készülék, mint például a helyi elszívó és az anyagmozgató rendszerek, tartalmazzon egy robbanásbiztos nyomáscsökkentő szelepet vagy egy robbanás gátló rendszert vagy oxigénhiányos környezet szükséges.

#### Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Védőszemüveg oldalvédővel

#### Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk

Áteresztési ideje : > 10 min

Védő index : 1. Osztály

#### Megjegyzések

: Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni. Az áthatolási idő többek között a kesztyű anyagától, a vastagságától és típusától függ és ezért minden esetben meg kell mérni.  
A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.

#### Bőr- és testvédelem

: A testvédelmet a típusa, a veszélyes anyagok koncentrációja és mennyisége és a speciális munkahely alapján kell kiválasztani.

#### Légutak védelme

: Szükségtelen; kivéve aeroszol képződés esetén.

#### Típusú szűrő

: P típusú szűrő

#### Védelmi intézkedések

: A védőfelszerelés típusát az adott munkahelyen használt veszélyes anyag koncentrációja és mennyisége alapján kell kiválasztani.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	:	szilárd
Szín	:	fehér
Szag	:	szagtalan
Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Olvadáspont/olvadási tartomány	:	Nincs adat
	:	Nem alkalmazható
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	Éghető anyagok
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	:	Nincs adat
Lobbanáspont	:	> 204 °C Módszer: DIN 51758
Öngyulladási hőmérséklet	:	Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	:	Nincs adat
pH-érték	:	Nem alkalmazható az anyag/keverék (vízben) nem oldódik
Viszkozitás		
Dinamikus viszkozitás	:	Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	:	Nem alkalmazható
Oldékonyság (oldékonyságok)		
Vízben való oldhatóság	:	oldhatatlan
Oldhatóság egyéb oldószerekben	:	Nincs adat
Megoszlási hányados: n-	:	Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

oktanol/víz

Gőznyomás : < 0,001 hPa (20 °C)

Relatív sűrűség : 0,96 (20 °C)  
Referencia anyag: Víz  
Az érték számított érték.

Sűrűség : 0,96 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

Térfogatsúly : Nincs adat

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

### 9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok : Nincs adat

Öngyulladás : nem gyullad meg

Fém korróziósebessége : A fémekre nem maró hatású.

Párolgási sebesség : Nincs adat

Szublimációs pont : Nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Külön említésre méltó veszély nincs.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Semmilyen feltételt nem kell külön említeni.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

>150 °C lehetőség megszüntetése csekély mennyiségű formaldehidet.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

#### Akut toxicitás

**Termék:**

Akut toxicitás, szájon át : Megjegyzések: Az információ nem áll rendelkezésre.

Akut toxicitás, belélegzés : Megjegyzések: Az információ nem áll rendelkezésre.

Akut toxicitás, bőrön át : Megjegyzések: Az információ nem áll rendelkezésre.

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

**Termék:**

Megjegyzések : Az információ nem áll rendelkezésre.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

**Termék:**

Megjegyzések : Az információ nem áll rendelkezésre.

#### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

**Termék:**

Megjegyzések : Az információ nem áll rendelkezésre.

#### Csírasejt-mutagenitás

**Termék:**

In vitro genotoxicitás : Megjegyzések: Nincs adat

In vivo genotoxicitás : Megjegyzések: Nincs adat

#### Rákkeltő hatás

**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

#### Reprodukciós toxicitás

**Termék:**



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások : Megjegyzések: Nincs adat

Hatások a magzat fejlődésére : Megjegyzések: Nincs adat

### Ismételt dózis toxicitás

#### Termék:

Megjegyzések : Az információ nem áll rendelkezésre.

### Belégzési toxicitás

#### Termék:

Az információ nem áll rendelkezésre.

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

#### Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

### További információk

#### Termék:

Megjegyzések : A megadott információ hasonló anyagok komponenseire és toxikológiájára vonatkozó adatokon alapul.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

#### Termék:

Toxicitás halakra : Megjegyzések: Nincs adat

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : Megjegyzések: Nincs adat

Toxicitás a algák/vízi növények : Megjegyzések: Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

Toxicitás a mikroorganizmusokra : Megjegyzések: Nincs adat

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

#### Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Nincs adat

Fizikai-kémiai eltávolíthatóság : Megjegyzések: Nincs adat

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

#### Termék:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: A keverék nem tartalmaz perzisztensnek, bioakkumulatívnak és mérgezőnek minősülő anyagot (PBT). A keverék nem tartalmaz nagyon perzisztensnek és nagyon bioakkumulatívnak minősülő anyagot (vPvB).

### 12.4 A talajban való mobilitás

#### Termék:

Mobilitás : Megjegyzések: Nincs adat

Eloszlás a környezet részei között : Megjegyzések: Nincs adat

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

#### Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagoknak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

#### Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

### 12.7 Egyéb káros hatások

#### Termék:

További ökológiai információ : Ökológiai információ nem áll rendelkezésre.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	: A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.  A Hulladék kódokat a felhasználónak kell megállapítania aszerint, hogy mire használták a terméket.
Szennyezett csomagolás	: A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni. A hulladékot vagy a használt tartályokat a helyi szabályozásnak megfelelően kell kezelni.  A következő Hulladék kódok csak javaslatok:
Hulladék kód	: felhasznált termék, felhasználatlan termék 12 01 12*, elhasznált viaszok és zsírok  tisztítatlan csomagolások 15 01 10*, veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADN	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
ADR	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
IATA	: Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
ADR	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG	: Nincs veszélyes áruként szabályozva

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

**IATA** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

**ADN** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**ADR** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**RID** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**IMDG** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**IATA** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.4 Csomagolási csoport

**ADN** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**ADR** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**RID** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**IMDG** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**IATA (Szállítmány)** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**IATA (Utás)** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.5 Környezeti veszélyek

**ADN** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**ADR** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**RID** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**IMDG** : Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Megjegyzések : A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : Nem alkalmazható

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája ( 59. cikk). (EU SVHC) : Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (EK szabályozás 1907/2006 (REACH), 57. cikk).

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

(EU. REACH-Annex XIV)

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról  
(EC 1005/2009) : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)  
(EU POP) : Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról  
(EU PIC) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. : Nem alkalmazható

Illékony szerves vegyületek : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24. ) az ipari kibocsátásokról (a környezet-szennyezés integrált megelőzése és csökkentése)  
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 0,08 %

### Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az információ nem áll rendelkezésre.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Egyéb rövidítések teljes szövege

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AICC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgáló Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx -

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint - HU  
(A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete)



## OKS 1110

Verzió 1.8	Felülvizsgálat dátuma: 06.02.2023	Utolsó kiadás dátuma: 07.10.2021 Első kiadás dátuma: 30.03.2013	Nyomtatás Dátuma: 06.02.2023
---------------	--------------------------------------	--	---------------------------------

A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

### További információk

Ez a biztonsági adatlap csak eredeti csomagolású és jelölésű árura vonatkozik. Az itt tartalmazzott információkat kifejezett, írásbeli engedélyünk nélkül tilos sokszorosítani vagy módosítani. Ezen dokumentum bármilyen jellegű továbbítása csakis a törvény által megkövetelt mértékben engedélyezett. Biztonsági adatlapjaink ezen túlmenően, különösképpen nyilvános terjesztése (pl. internetes letöltése) kifejezett, írásbeli engedélyünk nélkül nem engedélyezett. A jogszabályoknak megfelelően megváltoztatott biztonsági adatlapokat ügyfeleink rendelkezésére bocsátjuk. A biztonsági adatlapokat és a jogszabályoknak megfelelő esetleges változtatásokat az ügyfélnek saját felelősségére kell továbbadnia saját ügyfeleinek, alkalmazottainak és a termék egyéb felhasználóinak. A felhasználóknak harmadik személy által átadott biztonsági adatlapok aktualitásáért nem szavatolunk. E biztonsági adatlap információit és utasításait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek a kiadás napján rendelkezésünkre álló információkon alapulnak. Az adatok az előírt biztonsági intézkedésekre való tekintettel írják le a terméket; nem szavatolják a termékek valamely tulajdonságát, nem garantálják a termék megfelelését egyedi esetben és nem jelentenek szerződéses jogviszonyt sem. A biztonsági adatlap megléte egy bizonyos jogi térségre vonatkozóan nem jelenti szükségszerűen azt, hogy az import, illetve a használat ezen jogi térségen belül törvényileg megengedett. Kérdés esetén kérjük, forduljon illetékes értékesítőjéhez vagy felhatalmazott kereskedői partneréhez.