

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 1 / 13

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

### 1.1 Termékazonosító

**CORATEX**

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

#### 1.2.1 Releváns felhasználások

Emulzió tisztítása műanyag feldolgozó gépekhez

#### 1.2.2 Nem tanácsolt felhasználások

Nem ismert.

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Importáló/Forgalmazó

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
Birkenstr. 45-49  
50389 Wesseling / NÉMETORSZÁG  
Hívás telefonszáma +49 (0)2236-7 03-1  
Fax +49 (0)2236-7 03-367  
Homepage [www.saint-gobain.de](http://www.saint-gobain.de)  
E-mail [sga-de-di@saint-gobain.com](mailto:sga-de-di@saint-gobain.com)

#### Felvilágosítást adó részleg

#### Műszaki információk

[sga-de-di@saint-gobain.com](mailto:sga-de-di@saint-gobain.com)

#### Biztonsági adatlap

[sdb@chemiebuero.de](mailto:sdb@chemiebuero.de) (A biztonsági adatlapok nem küldhetők el)

A biztonsági adatlapok a szállítótól szerezhetők be.

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

#### Tanácsadó szerv

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel. +36 80 20 11 99 (24h)

## 2 SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása [1272/2008/EK RENDELETE]

Nincs osztályozás.

### 2.2 Címkézési elemek

A termék az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet értelmében jelölésköteles.

#### A veszélyt jelző piktogramok

nincsenek

#### Figyelmeztetések

nincsenek

#### Figyelmeztető H-mondatok

nincsenek

#### Az óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok

nincsenek

#### A címkén feltüntetendő

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

#### tisztítószer, 648/2004/EK, tartalmaz:

15 - <30% alifás szénhidrogének  
< 5% nem ionos felületaktív anyagok

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 2 / 13

## 2.3 Egyéb veszélyek

### Egészségi veszélyek

A gyakori és állandó bőrkontaktus bőrreakciót okozhat (szenzibilizáció).  
Lenyelést követő hányás esetén fennáll a tüdőbe behatolás veszélye. (Aspirációs veszély).  
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.

### Környezeti 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.  
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.

### Egyéb veszélyek

A jelenlegi szakmai ismeretek alapján egyéb veszély nem áll fent.

## 3 SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1 Anyagok

nem alkalmazható

### 3.2 Keverékek

A jelen termék egy keverék.

Tartalom [%]	Megnevezés
10 - 30	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás EINECS/ELINCS: 918-481-9, Reg-No.: 01-2119457273-39-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066
0,1 - <2,5	Ammónia 25% (oldat) CAS: 1336-21-6, EINECS/ELINCS: 215-647-6, EU-INDEX: 007-001-01-2, Reg-No.: 01-2119488876-14-XXXX GHS/CLP: Skin Corr. 1B: H314 - Aquatic Chronic 2: H411 - Aquatic Acute 1: H400 - STOT SE 3: H335 - Eye Dam. 1: H318, M-tényező (akut): 1

### Alkotórész-kommentár

A H-mondatok teljes szövege: lásd a 16. SZAKASZ-t.

## 4 SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános előírások

A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

#### Belélegzést követően

Friss levegőről kell gondoskodni.  
Panaszok esetén forduljon orvoshoz.

#### Bőrrel való érintkezést követően

Bőrrel való érintkezés esetén vízzel és szappannal le kell mosni.  
Tartós bőrizgató hatásnál orvoshoz kell fordulni.

#### Szembe kerülést követően

Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

#### Lenyelést követően

Azonnal kérjen orvosi tanácsot.  
A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet.

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

Irritáló hatás

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

Lenyelés ill. hányás esetén fennáll a tüdőbe behatolás veszélye.

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 3 / 13

## 5 SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek	hab, oltópor, vízpermet - sugár, széndioxid Az oltási intézkedéseket a környezeti tűzhez kell igazítani.
Az alkalmatlan oltóanyag	Bő vízsugár.

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

Mérgező pirolízis-termékek képződésének veszélye.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon önálló légzőkészüléket.

Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

## 6 SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Különösen nagy csúszásveszély a kiömlött/elszóródott termék révén.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Gátolja meg a felszíni terjeszkedést (pl. körülgátolással vagy olajtorlaszokkal).  
Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

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

Folyadékmegkötő anyaggal (pl. homokkal, fúréssporral, általános megkötővel, kovafölddel) itassa fel.  
A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és a 13. SZAKASZT.

## 7 SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak jól szellőztetett területeken alkalmazza.  
Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.  
Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet.  
Használjon bőrvédő kenőcsöt.  
Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad.  
A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

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

Csak az eredeti tartályban tárolja.  
A földre, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.  
Nem tárolható oxidáló szerekkel együtt.  
Nem tárolható élelmiszerekkel és takarmány-tápszerekkel együtt.  
A tartályok szorosan zárva tartandók.  
A tartályok jól szellőztetett helyen tárolandók.  
Felmelegedéstől/túlhevüléstől óvni kell.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a SZAKASZ 1.2

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 4 / 13

## 8 SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (5/2020. (II. 6.) EÜM-SZCSM) együttes rendelet szerint. (HU)

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás
EINECS/ELINCS: 918-481-9, Reg-No.: 01-2119457273-39-XXXX
ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció: 184 ppm, 1200 mg/m <sup>3</sup> , ExxonMobil
Ammónia 25% (oldat)
CAS: 1336-21-6, EINECS/ELINCS: 215-647-6, EU-INDEX: 007-001-01-2, Reg-No.: 01-2119488876-14-XXXX
ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció: 14 mg/m <sup>3</sup>
Rövid táv (15 perces): 36 mg/m <sup>3</sup>

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (5/2020. (II. 6.) EÜM-SZCSM) együttes rendelet szerint. EU (2004/37/EG)

Megnevezés / EK HATÁRÉRTÉKEK
Ammónia 25% (oldat)
CAS: 1336-21-6, EINECS/ELINCS: 215-647-6, EU-INDEX: 007-001-01-2, Reg-No.: 01-2119488876-14-XXXX
8 óra: 20 ppm, 14 mg/m <sup>3</sup>
Rövid táv (15 perces): 50 ppm, 36 mg/m <sup>3</sup>

### DNEL

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
DNEL-k adatok nem állnak rendelkezésre.
Ammónia 25% (oldat), CAS: 1336-21-6
Indusztéria, belégzésnél, Hosszú távú, szisztémás hatások, 47.6 mg/m <sup>3</sup>
Indusztéria, belégzésnél, Acute - systemic effects, 47.6 mg/m <sup>3</sup>
Indusztéria, belégzésnél, Hosszú távú - helyi hatások, 14 mg/m <sup>3</sup>
Indusztéria, belégzésnél, Acute - local effects, 36 mg/m <sup>3</sup>
Indusztéria, bőrön át, Hosszú távú, szisztémás hatások, 6.8 mg/kg bw/day
Indusztéria, bőrön át, Acute - systemic effects, 6.8 mg/kg bw/day
general population, belégzésnél, Hosszú távú, szisztémás hatások, 23.8 mg/m <sup>3</sup>
general population, belégzésnél, Acute - systemic effects, 23.8 mg/m <sup>3</sup>
general population, belégzésnél, Hosszú távú - helyi hatások, 2.8 mg/m <sup>3</sup>
general population, belégzésnél, Acute - local effects, 7.2 mg/m <sup>3</sup>
general population, bőrön át, Hosszú távú, szisztémás hatások, 68 mg/kg bw/day
general population, bőrön át, Acute - systemic effects, 68 mg/kg bw/day
general population, szájon át, Hosszú távú, szisztémás hatások, 6.8 mg/kg bw/day
general population, szájon át, Acute - systemic effects, 6.8 mg/kg bw/day

### PNEC

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
PNEC-k adatok nem állnak rendelkezésre.
Ammónia 25% (oldat), CAS: 1336-21-6
édesvízi, 0.001 mg/L
Tengervíz, 0.001 mg/L

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 5 / 13

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

<b>Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához</b>	A munkahely jó szellőzéséről gondoskodni kell. A munkahelyi mérések elvégzésére szolgáló mérési eljárásoknak meg kell felelniük a DIN EN 482 szabvány teljesítményre vonatkozó követelményeinek. Javaslatok például az IFA veszélyes anyagokra vonatkozó listájában vannak megadva.
<b>Szemvédelem</b>	Védőszemüveg. (EN 166:2001)
<b>Kézvédelem</b>	0,4 mm Butilkaucsukból, >120 min (EN 374-1/-2/-3). A megadott adatok esetén ajánlásokról van szó. További információért kérjük forduljon a kesztyű szállítójához.
<b>Testvédelem</b>	Munkaruhát (EN 340)
<b>Egyéb</b>	A szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő. A egyéni védőfelszerelést a munkahelynek, a veszélyes anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelően kell kiválasztani. A felszerelés vegyszerállóképességét tisztázni kell a gyártóval.
<b>Légzésvédelem</b>	A munkahelyen érvényes határértékek túllépése vagy nem megfelelő szellőzés esetén: Viseljen megfelelő légzőkészüléket. Rövid időre szűrőkészülék, szűrő A-P2. (DIN EN 14387)
<b>Hőveszély</b>	nincsenek
<b>A környezeti hatás behatárolása és felügyelete</b>	Az alkalmazandó, a levegőbe, vízbe talajra történő kibocsátást korlátozó környezeti előírásokat be kell tartani.

## 9 SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

<b>Halmazállapot</b>	folyékony
<b>Forma</b>	folyékony
<b>Szín</b>	fehér /szürke
<b>Szag</b>	ammóniákszag
<b>Szagküszöbérték</b>	Nincs információ.
<b>pH-Érték</b>	10,7
<b>pH-Érték [1%]</b>	Nincs információ.
<b>Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány [°C]</b>	Nincs információ.
<b>Lobbanáspont [°C]</b>	>61°C
<b>Tűzveszélyesség</b>	Nem tűzveszélyes.
<b>Robbanás alsó határa</b>	Nincs információ.
<b>Robbanás felső határa</b>	Nincs információ.
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	nincsenek
<b>Gőznyomás/gáznyomás [kPa]</b>	Nincs információ.
<b>Sűrűség [g/cm<sup>3</sup>]</b>	1,27 g/ml
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs információ.
<b>Halmazsűrűség [kg/m<sup>3</sup>]</b>	nem alkalmazható
<b>Oldhatóság vízben</b>	részben keverhető
<b>Oldhatóság más oldószerek</b>	Nincs információ.
<b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>	nem alkalmazható
<b>Kinematikus viszkozitás</b>	2440 mm <sup>2</sup> /sec. (40°C)
<b>Relatív gőzsűrűség</b>	Nincs információ.
<b>Olvaspont [°C]</b>	Nincs információ.
<b>Öngyulladás hőmérséklet [°C]</b>	Nincs információ.
<b>Bomlási hőmérséklet [°C]</b>	Nincs információ.
<b>Részecskejellemzők</b>	nem alkalmazható

**SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH**  
**50389 Wesseling**

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 6 / 13

## 9.2 Egyéb információk

nincsenek

## 10 SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Rendeltetésszerű használat esetén nem ismert.

### 10.2 Kémiai stabilitás

A termék normál feltételek mellett stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók eros oxidáló szerekkel.

### 10.4 Kerülendő körülmények

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

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

oxidálószer

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű tárolás és használat esetén nem bomlik.

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 7 / 13

## 11 SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### Akut orális toxicitás

Termék
ATE-mix, szájon át, >2000 mg/kg
Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
LD50, szájon át, Patkány, 5000 - 15000 mg/kg bw
Ammónia 25% (oldat), CAS: 1336-21-6
LD50, szájon át, Patkány, 350 mg/kg bw (OECD 401)

#### Akut dermális toxicitás

Termék
ATE-mix, bőrön át, >2000 mg/kg
Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
LD50, bőrön át, Patkány, >2000 mg/kg bw
LD50, bőrön át, Házinyúl, 3160 - 5000 mg/kg bw

#### Akut inhalatív toxicitás

Termék
ATE-mix, belégzésnél, >20 mg/l
Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
LC50, belégzésnél, Patkány, 5 mg/L air, 8h
LC50, belégzésnél, Patkány, 41 - 4467 ppm, 8h
LC50, belégzésnél, Patkány, 4,951 - 9,3 mg/L air, 4h
Ammónia 25% (oldat), CAS: 1336-21-6
LC50, belégzésnél, Patkány, 28130 mg/m <sup>3</sup> air

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

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
Szem, káros hatást nem figyeltek meg

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

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
bőrön át, káros hatást nem figyeltek meg

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** A rendelkezésre álló információk alapján teljesíti a besorolási kritériumokat.

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
bőrön át, nem érzékenységfokozó

**SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH**  
**50389 Wesseling**

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 8 / 13

**Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció** A rendelkezésre álló információk alapján teljesíti a besorolási kritériumokat.

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
NOAEL, szájon át, Patkány, 500 mg/kg bw/day
NOAEL, bőrön át, Házinyúl, 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, belégzésnél, Egér, 11600 mg/m <sup>3</sup>
NOAEC, belégzésnél, Patkány, 6000 mg/m <sup>3</sup>

**Mutagenitás** A rendelkezésre álló információk alapján teljesíti a besorolási kritériumokat.

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
in vitro, negatív
in vivo, negatív

**Reproduktív toxicitás** A rendelkezésre álló információk alapján teljesíti a besorolási kritériumokat.

- Termékenység Nincs információ.

- Fejlődés

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
NOAEC, belégzésnél, Patkány, 5220 mg/m <sup>3</sup>

**Karcinogenitás** A rendelkezésre álló információk alapján teljesíti a besorolási kritériumokat.

**Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.

**Általános megjegyzések**

Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetőek el.  
Az összetevők felsorolt toxikológiai adatai egészségügyi szakmákban dolgozók, a munkahelyi biztonság és egészségvédelem területének szakemberei és toxikológusok számára kerültek megadásra. Az összetevők felsorolt toxikológiai adatait a nyersanyaggyártók bocsátották rendelkezésre.

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

**11.2.1 Endokrin károsító tulajdonságok** 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.

**11.2.2 Egyéb információk** nincsenek



SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 9 / 13

## 12 SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Termék
A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
EL50, (72h), Algae, 1 g/L
NOELR, (72h), Algae, 1 g/L
NOELR, (28d), hal, 101 µg/L
LL50, (24h), Invertebrates, 1 g/L
LL50, (48h), Invertebrates, 1 g/L
LL50, (72h), Invertebrates, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 1 g/L
LL50, (96h), hal, 1 g/L
LL50, (72h), hal, 1 g/L
LL50, (48h), hal, 1 g/L
LL50, (24h), hal, 1 g/L
LL0, (96h), hal, 1 g/L
LL0, (24h), Invertebrates, 1 g/L
Ammónia 25% (oldat), CAS: 1336-21-6
LC50, (96h), Daphnia magna, 4.07 mg/l (EPA OPPTS 850.1300)
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 11 - 48 mg/l
LC50, (48h), Daphnia magna, 101 mg/l (ASTM E729-80)
EC50, (14d), Chlorella vulgaris, 2700 mg/l

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Viselkedés a környezetben Nincs információ.

Viselkedés szennyvíztisztítóba Nincs információ.

**Biológiai lebonthatóság** A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó (EC) No. 648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

Megnevezés
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás, CAS: 64742-48-9
(28d), >= 60 %, OECD 301 F

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Felhalmozódás organizmusokban nem várható.

### 12.4 A talajban való mobilitás

A kifolyó készítmény a talajba juthat, és a talaj és a talajvíz szennyeződéséhez vezethet.

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

Minden rendelkezésre álló információ alapján, mint PBT ill. vPvB anyag nem osztályba sorolható.

**SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH**  
**50389 Wesseling**

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 10 / 13

## 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

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.

## 12.7 Egyéb káros hatások

Nem ismert.

## 13 SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék maradványait a hulladékokról szóló 2008/98/EK (72/2013. (VIII. 27.)) irányelv valamint a nemzeti és a regionális előírások figyelembe vétele mellett kell megsemmisíteni. Ennek a terméknek nincs az európai hulladékkatalógus szerinti hulladékazonosító-száma rögzítve, mivel csak a végfelhasználó által meghatározott alkalmazás teszi lehetővé a besorolást. A hulladékazonosító-szám az EU-n belül a megsemmisítéssel megbízott intézménnyel egyeztetve lesz megállapítva.

#### Termék

Az előírások betartása mellett, a hulladékkezelővel és az illetékes hatósággal való megbeszélés után a háztartási hulladékkal együtt lerakható vagy a háztartási hulladékkal együtt elégethető.

#### EAK-szám (ajánlott)

200129\*  
120109\*

#### Tisztítatlan csomagolóeszközök

A tisztításra nem alkalmas csomagolóeszközöket úgy kell kezelni, mint a bennük lévő anyagot.  
Az össze nem kevert csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

#### EAK-szám (ajánlott)

150102

## 14 SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint SZÁLLÍTÁSI ELŐÍRÁSOK NINCSENEK.

Belvízi hajózás (ADN) SZÁLLÍTÁSI ELŐÍRÁSOK NINCSENEK.

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Légi szállítás az IATA szerint NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH**  
**50389 Wesseling**

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 11 / 13

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

#### 14.4 Csomagolási csoport

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

#### 14.5 Környezeti veszélyek

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem

Belvízi hajózás (ADN) nem

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem

Légi szállítás az IATA szerint nem

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megfelelő adatok a SZAKASZT 6 - 8.

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

nem alkalmazható

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 12 / 13

## 15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

<b>EEC-ELŐÍRÁSOK</b>	2008/98/EK (2000/532/EK ); 2010/75/EU; 2004/42/EK; (EK) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Alkotórész-kommentár	SVHC lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Nem vagy 0,1%-ot nem meghaladó koncentrációban tartalmaz listán szereplő anyagokat.
- melléklete XIV (REACH)	A termék nem tartalmaz az 1907/2006/EK irányelv (REACH) XIV. melléklete szerinti engedélyköteles anyagokat $\geq 0,1\%$ -ban
- melléklete XVII (REACH)	A termék az 1907/2006/EK irányelv (REACH) XVII. melléklete szerint $\geq 0,1\%$ -ban tartalmaz anyagokat a következő korlátozásokkal 75 A termékre az 1907/2006/EK irányelv (REACH) XVII. melléklete szerint nem vonatkoznak korlátozások.
<b>TRANSPORT-ELŐÍRÁSOK</b>	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
<b>ORSZÁGOS ELŐÍRÁSOK (HU):</b>	Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek: Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek: 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól  Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások: 225/2015.(VIII.7.)Kormány rendelet. 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet  Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004. (VII.21) Kormányrendelet 28/2004. (XII.25.) KvVm rendelet
- Foglalkoztatásbeli korlátozások	Figyelembe kell venni a fiatalokúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátozásokat.
- VOC (2010/75/EK)	30 %

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

nem alkalmazható

## 16 SZAKASZ: Egyéb információk

### 16.1 Figyelmeztető H-mondatok (3. SZAKASZ)

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H335 Légúti irritációt okozhat.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

SAINT-GOBAIN Abrasives GmbH  
50389 Wesseling

Nyomtatás dátuma 08.11.2024, Felülvizsgálva 08.11.2024

Verzió 6.0. A következő verziót pótolja: 5.0

Oldal 13 / 13

## 16.2 Rövidítések és betűszavak:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Egyéb információk

Osztályozási eljárás

Változott pozíciók

2.3, 11.2, 12.6, 15.1

Copyright: Chemiebüro®