

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 1 -től/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

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

#### 1.1. Termékazonosító

VKS 20

#### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### Az anyag/keverék felhasználása

Hűtő kenőanyag, vágóolaj

##### Ellenjavallt felhasználásokat

Bármilyen nem rendeltetésszerű használat.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság:	Meusburger Georg GmbH & Co KG	
Cím:	Kesselstrasse 42	
Város:	A-6960 Wolfurt	
Telefon:	+43 5574 6706-0	Telefax: +43 5574 6706-12
e-mail:	office@meusburger.com	
Internet:	www.meusburger.com	
Felvilágosítást ad:	Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Muenster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49 2534 41594-0 www.tge-consult.de

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz): +36-80-201-199

#### További információ

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (az (EU) 2020/878 sz. rendelet által módosítva)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

##### 1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

#### 2.2. Címkézési elemek

##### További tanácsok

Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP]: semmiféle/Semmiféle

#### 2.3. Egyéb veszélyek

Az anyagok a keverékben (>0,1%) nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat. Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot (> 0,1 %), amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak. Különösképp említendő veszélyek nincsenek. A biztonsági ismertetőben foglaltakat kérjük minden esetben figyelembe venni.

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2. Keverékek

##### Kémiai jellemzés

A termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat, amelyeket A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 sz. RENDELETE II. mellékletének A részében a 3. fejezet 3.1/3.2. szakaszában foglaltak szerint meg kell nevezni.

semmiféle (az 1907/2006/EK rendelet szerint (REACH))

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 2 -tól/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

### További információ

A termék nem tartalmazza a felsorolt SVHC anyagokat > 0,1 % 1907/2006 §59 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános tanács

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

#### Belélegzés esetén

Belélegzés miatt bekövetkező baleset esetén a sérültet friss levegőre kell vinni és biztosítani kell számára a nyugalmat. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

#### Bőrrel való érintkezés esetén

Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció esetén orvoshoz fordulni.

#### Szembe kerülés esetén

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Panaszok fellépése, vagy tartós panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.

#### Lenyelés esetén

A száját alaposan ki kell öblíteni vízzel. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). TILOS hánytatni. Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag

Széndioxid (CO<sub>2</sub>). Száraz oltópor. Alkoholálló hab. Permetvíz.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén képződhet: szénmonoxid. Széndioxid (CO<sub>2</sub>). Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.

### További információ

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

#### Általános tájékoztató

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 3 -tól/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

### **Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz).

### **A sürgősségi ellátók esetében**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

A környezetbe való bejutás kerülendő.

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

#### **Visszatartásra**

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

#### **Tisztításra**

A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

Detergenssel tisztítani. Oldószert mellőzni.

### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

#### **Biztonságos kezelési útmutatás**

Megfelelő védőruházatot kell viselni. (Lásd 8. szakasz.)

Kerülendő körülmények: aeroszol- vagy ködképződés

#### **Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései.

#### **Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan**

A tartályt a termék elvétele után mindig szorosan le kell zárni. Enni, inni, dohányozni, bagózni a munkahelyen nem szabad. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

#### **További információ**

Védő és egészségügyi intézkedések: Lásd 8. szakasz.

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

#### **Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

#### **Utalások az együtt-tárolásra**

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Robbanékony anyagok. Gyújtó hatású (oxidáló) szilárd anyagok. Gyújtó hatású folyékony anyagok. Radioaktív anyagok. Fertőző anyagok. Élelmiszer és takarmány.

#### **A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

A csomagolást szárazon és zárva tartani, szennyeződés és a nedvesség felszívódásának megakadályozása érdekében.

Ajánlott raktározási hőmérséklet: 5 - 40 °C

Védeni a köv. ellen: Fagy. Ultraviolabesugárzás/napfény. Hőség. Nedvesség

Maximális tárolási idő: 3 évek.

### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Lásd 1. szakasz.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 4 -től/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek****További információ a ellenőrző paraméterek**

Eddig nem állapítottak meg nemzeti határértékeket.

**8.2. Az expozíció elleni védekezés****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

A műszaki intézkedések és a megfelelő munkaeljárások alkalmazása elsőbbséget élveznek a személyi védőfelszerelések használata előtt.

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Szem-/arcvédelem**Használjon biztonsági szemüveget; vegyipari szemüveget (ha fennáll az anyag szétspriccelésének veszélye).  
EN 166**Kézvédelem**

A bőrrel való hosszabb vagy gyakran ismételt érintkezéskor:

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

Alkalmas anyag:

NBR (Nitrilkaucsukból). - A kesztyű anyagának vastagsága:  $\geq 0,9 - 1$  mmÁtszakadási idő:  $\geq 8$  h

A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 2016/425 EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.

Használat előtt az átnemeresztőséget és a tömörséget ellenőrizni kell. A tervezett újrafelhasználás esetén a kesztyűket a levétel előtt ki kell tisztítani, majd alaposan kiszellőztetve kell megőrizni.

**Bőrvédelem**

Alkalmas védőruházat: Laborköpeny.

A munkanyagok kezelésére vonatkozó védőintézkedések minimális standardját a TRGS 500 (D) tartalmazza.

**Légutak védelme**

Szakszerű alkalmazás esetén és normál körülmények között nem szükséges légzésvédelem.

**Hőveszély**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

**Környezeti expozíció ellenőrzések**

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	Borostyánszínű
Szag:	jellemző
Szagküszöbérték:	nincs meghatározva

**Módszer**

Olvadáspont/fagyáspont:	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nincs meghatározva
Tűzveszélyesség:	nincs meghatározva

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 5 -től/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

Robbanási határok - alsó:	nincs meghatározva
Robbanási határok - felső:	nincs meghatározva
Lobbanáspont:	> 180 °C DIN EN 57
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték:	nincs meghatározva
Kinematicus viszkozitás: (40 °C-on)	30 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042
Vízben való oldhatóság:	nincs meghatározva
Oldhatóság egyéb oldószerekben nincs meghatározva	
Oldódás arányát:	nincs jelentősége
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	12.SZAKASZ: Ökológiai információk
Diszperzió stabilitását:	nincs jelentősége
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Sűrűség (20 °C-on):	0,9 g/cm <sup>3</sup> EN ISO 12185
Ömlesztési sűrűség:	nincs meghatározva
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva
Részecskejellemzők:	nincs jelentősége

### 9.2. Egyéb információk

#### Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok

semmilyen/Semmilyen

Tartós éghetőség:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd:

nincs jelentősége

gáznemű:

nincs jelentősége

Oxidáló tulajdonságok

semmilyen/Semmilyen

#### Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:

nincs meghatározva

Oldószer szétválás vizsgálat:

nincs meghatározva

Oldószertartalom:

nincs meghatározva

Szilárdanyagtartalom:

nincs meghatározva

Szublimációs pont:

nincs meghatározva

Lágyuláspont:

nincs meghatározva

Pour pont:

nincs meghatározva

Dinamekus viszkozitás:

nincs meghatározva

Kifutási:

nincs meghatározva

#### További információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék a továbbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 6 -tól/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

### **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.  
Lásd 10.5 fejezet.

### **10.4. Kerülendő körülmények**

Védeni a köv. ellen: Ultraviolabesugárzás/napfény. hőség.

### **10.5. Nem összeférhető anyagok**

Kerülendő anyagok: Oxidálószer, erős. Erős savak.

### **10.6. Veszélyes bomlástermékek**

A tervezett felhasználásnál nem bomlik fel.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### **Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

#### **Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### **Irritáció és korrozivitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### **Szenzibilizáló hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### **Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

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.

#### **Sajátos hatások állatkísérletek során**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### **11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

#### **Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot (> 0,1 %), amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

#### **Egyéb információk**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### **12.1. Toxicitás**

A termék ellenőrzése nem történt meg.

### **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

A termék ellenőrzése nem történt meg.

### **12.3. Bioakkumulációs képesség**

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 7 -től/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

### **12.4. A talaiban való mobilitás**

szállítási állapotban: folyékony

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

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

A fenti állítás a termékben lévő anyagokra 0,1%-tól érvényes.

### **12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

A fenti állítás a termékben lévő anyagokra 0,1%-tól érvényes.

### **12.7. Egyéb káros hatások**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### **További információ**

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

#### **Hulladékelhelyezési megfontolások**

Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendők! A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget értesíteni. A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

A hulladékkulcsszámok megadását ill. a hulladékfajták megjelölését az (EWC) European Waste Catalogue által előírt, a szakmai szempontokat és a lejátszódó folyamatokat figyelembe vevő hozzárendeléssel kell elvégezni. Hulladékbesorolási/hulladékmegjelölési ajánlólista az EHK értelmében:

#### **Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

120199 FÉMEK ÉS MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék; közelebről meg nem határozott hulladék

#### **Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék**

120199 FÉMEK ÉS MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék; közelebről meg nem határozott hulladék

#### **Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás**

150106 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTÁRÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); kevert csomagolási hulladék

#### **Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### **Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

#### **14.1. UN-szám vagy azonosító**

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### **szám:**

#### **14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### **szállítási megnevezés:**

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 8 -tól/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

<p><b><u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</u></b></p> <p><b><u>14.4. Csomagolási csoport:</u></b></p> <p><b>Belvízi szállítás (ADN)</b></p> <p><b><u>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</u></b></p> <p><b><u>14.4. Csomagolási csoport:</u></b></p> <p><b>Tengeri szállítás (IMDG)</b></p> <p><b><u>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</u></b></p> <p><b>Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)</b></p> <p><b><u>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</u></b></p> <p><b><u>14.5. Környezeti veszélyek</u></b></p> <p>KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem</p> <p><b><u>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</u></b></p> <p>Lásd 6 - 8 fejezet.</p> <p><b><u>14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</u></b></p> <p>nincs jelentősége</p>	<p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p> <p>A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.</p>
--	---

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### **A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 75

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): nincs meghatározva

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 0,3% (2,7g/l)

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

#### **További utalások**

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (az (EU) 2020/878 sz. rendelet által módosítva)



## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 9 -től/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

A keverék nem veszélyes a 1272/2008 [CLP] számú EK rendelet besorolása alapján.  
REACH 1907/2006 függelék XVII No (keverék): nincs jelentősége

### Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

### További információ

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  
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról  
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről  
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Módosítások

Rev. 1,0; újonnan létrehozva: 09.05.2018  
Rev. 2,0; Felülvizsgálat 06.04.2020 változások a következő fejezetekben: 2-16  
Rev. 3,0; Felülvizsgálat 03.03.2023 változások a következő fejezetekben: 1-16

### Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás)  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labeling, Packaging  
DNEL: Derived No Effect Level  
d: day(s)  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
ECHA: European Chemicals Agency  
ECOSAR: Ecological Structure Activity Relationships  
EWC: European Waste Catalogue  
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
PBT: perszisztens, bioakkumulatív, toxikus  
QSAR: Quantitative Structure-Activity Relationship  
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat  
TRGS: Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok  
UN: United Nations (Egyesült Nemzetek Szövetsége)  
vPvB: nagyon perszisztens, és nagyon bioakkumulatív

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldal 10 -tól/-től 10

Nyomtatás dátuma: 13.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: 03.03.2023

VKS 20

VOC: Volatile Organic Compounds (illó szerves alkotók)  
w: week(s)

---

### További információk

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

---

*(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)*