



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

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

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: Kenotek Wheelcleaner  
Hivatkozási szám: 228  
Anyag/Keverék: Keverék

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

Azonosított felhasználás (ok): Professzionális felhasználásra. Járműtisztító/járműápoló termék. Tisztítószer.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: CID LINES NV  
cím: Waterpoortstraat, 2  
B-8900 Ieper – Belgium  
telefon: +32 57 21 78 77  
fax: +32 57 21 78 79  
e-mail: sds@cidlines.com

Forgalmazó: KENŐANYAG-NAGYKER KFT.  
cím: 2400 Dunaújváros, Verebély László u. 13.  
telefon: +36 20 921 3472  
fax: +36 78 480 006  
e-mail: info@gunk.hu

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel.: 06 80 20 11 99 (24 órás ügyelet)

### 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék veszélyes az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

#### Osztályozás:

Bőrszenzibilizáció – 1. kategória – Skin Sens. 1, H317

A H-mondatok teljes szövege a 2.2. és a 16. szakaszban olvasható.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

### 2.2. Címkezési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram:



Figyelmeztetés:

FIGYELEM

Figyelmeztető mondatok:

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/....  
P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Kiegészítő veszélyességi információ: –

Összetevők:

1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-N-, N-(C8-18 és C18-telítetlen, acilezett) származékok, borsók, Izotridekanol, etoxilált

### 2.3. Egyéb veszélyek

Káros környezeti hatások:

Nem ismertek.  
A PBT, vPvB-értékelést lásd a 12. szakaszban.

Endokrin hatások

A keverék nem tartalmaz olyan endokrin károsító tulajdonságú anyagot, amelyet befoglaltak az 59. cikk (1) bekezdése szerinti összeállított jegyzékbe.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

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

#### 3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Index-szám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)	SCL, ATE, M-faktor
1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kokoacil-származékok, hidroxidok, belseő sók	263-058-8	A beszállító nem közölt adatot 01-2120770501-61	61789-40-0	–	1 – 5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvashatók.

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:	Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot.
Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre. Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Lenyelés:	Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját, itassunk vele némi vizet. Eszméletlen személynek tilos szájon át bármit is adni! Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Bőr:	Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Szem:	A kontaktlencsét távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízszaggárral öblítsük ki a szemet és mossuk néhány percig. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

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

Belégzés:	A szokásos használat várható körülményei között várhatóan nem jelent jelentős veszélyt.
Lenyelés:	Égő érzés. Köhögés. Görcsök. A száj, a torok és a gyomor-bélrendszer belésének égési sérülését vagy irritációját okozhatja. Az anyag kis mennyiségének lenyelése súlyos egészségügyi kockázatot eredményez.
Bőr:	Allergiás bőrreakciót okozhat.
Szem:	Vörösség, fájdalom. Homályos látás. Könnyek. Súlyos szemkárosodás
Késleltetett hatások:	Aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetében a tüdőgyulladás tünetei gyakran csak néhány (6 – 8) órával később jelentkeznek és a fizikai megterhelés fokozza súlyosságukat. Ezért fontos a nyugalomba helyezés és az orvosi megfigyelés.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

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

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges.

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1. Oltóanyag**

Alkalmazható oltóanyag: Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), ABC por, alkohol álló hab.

Nem alkalmazható oltóanyag: Víz, nagynyomású irányított vízszugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

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

Különleges kockázat: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid képződik. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).

Egyéb: A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

**Személyekre vonatkozó intézkedések:** Zárt térben történő szivárgás esetén az ott tartózkodókat evakuálni kell és jól ki kell szellőztetni a területet. A kárelhárítási munkálatokat végzőknek egyéni védőeszközöket kell viselniük (lásd 8. szakasz)! Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Meg kell szüntetni és el kell távolítani minden gyújtóforrást (nyílt láng, bármilyen egyéb szikrát vagy lángot kibocsátó berendezés). Kerülni kell a kiömlött anyag megérintését. Kerüljük a gőzök és köd belégzését.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében  
Védőfelszerelés : Kerüljön minden szükségtelen expozíciót. Viseljen megfelelő védőruházatot. Biztosítson megfelelő szellőzést. Ne lélegezze be a gőzöket.  
Vészhelyzeti intézkedések : Ne érintse meg a kiömlött terméket, és ne lépjen rá. Ürítsük ki a területet. Ne lélegezze be a gőzöket. Kerüljük a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést.  
Használjon személyi védőfelszerelést.

A sürgősségi ellátók esetében  
Védőfelszerelés : Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne próbáljon meg intézkedni. További információkért lásd a 8. fejezetet: "Az expozíció szabályozása/személyi védelem".  
Vészhelyzeti eljárások : Ne érintse meg a kiömlött anyagot. Evakuálja a felesleges személyeket. Ha biztonságos, állítsuk el a szivárgást. Szellőztessük át a területet.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet! Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)  
Ha nagy mennyiségű oldat került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

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

Szennyezésmentesítési módszerek: A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légteret, és le kell mosni a szennyezett területet.

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

Biztonságos kezelés Lásd a 7. szakaszban.  
Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban.  
Hulladékkezelés: Lásd a 13. szakaszban.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

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

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!  
Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.  
Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Tűz- és robbanásvédelem: Nem szükséges

Higiéniai előírások A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges. A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani.

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

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítetten kell tárolni. Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem.  
Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől.

Összeférhetetlen anyagok Ne tárolja korrodálható fémben.

Csomagolóanyag Az eredeti csomagolásnak megfelelő csomagolóanyagot kell használni.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások -

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020.(II.6.) ITM rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

### DNEL – Munkavállalók (ipari/foglalkozásszerű felhasználók)

Kémiai megnevezés	Expozíciós út	Rendszeres hatások		Helyi hatások	
		Rövid időtartamú	Hosszú időtartamú	Rövid időtartamú	Hosszú időtartamú
1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kokoacil-származékok, hidroxidok, belsei sók	Belégzés		44 mg/m <sup>3</sup>		
	Bőrön át		12,5 mg/kg bw/d		

### DNEL – Lakosság

Kémiai megnevezés	Expozíciós út	Rendszeres hatások		Helyi hatások	
		Rövid időtartamú	Hosszú időtartamú	Rövid időtartamú	Hosszú időtartamú
1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kokoacil-származékok, hidroxidok, belsei sók	Belégzés		-		
	Bőrön át		7,5 mg/kg bw/d		
	Lenyelve		7,5 mg/kg bw/d		

### Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC)

Kémiai megnevezés	Víz	Üledék	Talaj	Levegő	STP	Orális
1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kokoacil-származékok, hidroxidok, belsei sók	0.0135 mg/l (fw) 0.00135 mg/l (mw)	1 mg/kg (fw) 0,1 mg/kg (mw)	0,8 mg/kg		3000 mg/l	

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést!

#### Egyéni védőeszközök

Szem-/ arcvédelem

Normál felhasználási körülmények között védőszemüveg nem szükséges.

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő 6. teljesítményszintű (pl.: PVC, minimális vastagsága 0,5 mm, áttörési ideje >



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

Egyéb  
Légutak védelme

480 perc) A típusú védőkesztyűt ajánlott viselni.  
Normál felhasználási körülmények között nem szükséges.  
Normál felhasználási körülmények között nem szükséges.

### **Környezeti expozíció-ellenőrzések**

A környezeti expozíció ellenőrzése: Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

## **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

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

Halmazállapot (20 °C): Folyadék  
Szín: Piros, átlátszó  
Szag: Jellegzetes

<b>Tulajdonság</b>	<b>Érték</b>	<b>Megjegyzés</b>	<b>Vizsgálati módszer</b>
Olvadáspont:		A terméket nem tesztelték	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány		A terméket nem tesztelték	
Tűzveszélyesség		Nem alkalmazható	
Felső és alsó robbanási határértékek			
- Alsó:		A terméket nem tesztelték	
- Felső:		A terméket nem tesztelték	
Lobbanáspont	> 60 °C		
Öngyulladás hőmérséklet		Nem alkalmazható	
Bomlási hőmérséklet		A terméket nem tesztelték	
pH	~10	100%	
Kinematikai viszkozitás		A terméket nem tesztelték	
Oldhatóság			
- Vízben:	100%	oldódik	
- Szerves oldószerekben:		A terméket nem tesztelték	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)		A terméket nem tesztelték	
Gőznyomás		A terméket nem tesztelték	
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1,02 kg/l		
Relatív gőzsűrűség		A terméket nem tesztelték	
Részecskejellemzők		Nem alkalmazható	



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

### 9.2. Egyéb információk

Nincs információ

### Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nincsenek.

### Egyéb biztonsági jellemzők

Nincsenek

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Reakciókészség

A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás

A javasolt tárolási körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók

Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell:

Magas hőmérséklet (lobbanáspont feletti), láng, szikra, elektrosztatikus feltöltődés.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:

Nem ismertek.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek:

Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### **Akut toxicitás:**

Lenyelés:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Bőr:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem





# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

Belégzés:	teljesülnek A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Bőrkorrózió/bőrirritáció:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Szenzibilizáció:</b>	
Légzőszervi szenzibilizáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Bőrszenzibilizáció:	Bőrszenzibilizáció – 1. kategória – Skin Sens. 1, H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>Rákkeltő hatás:</b>	Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.
<b>Mutagenitás:</b>	Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.
<b>Reprodukciót károsító tulajdonság:</b>	Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.
<b>Célszervi toxicitás (STOT):</b>	
Egyszeri expozíció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Ismétlődő expozíció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Aspirációs veszély:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

### **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk**

Endokrin károsító tulajdonságok	Lásd 2.3 szakaszban.
Egyéb káros hatások:	Nem ismertek.

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

### **12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek



## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

### Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

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

Általános információk: Nincs információ.

#### **12.3. Bioakkumulációs képesség**

Információk a keverékről: Nincs információ.

log P<sub>ow</sub> A terméket nem tesztelték

#### **12.4. A talajban való mobilitás**

Talaj: Nincs információ.

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

PBT- és a vPvB-értékelés A termék nem tartalmaz > 0,1% PBT-nek, vPvB-nek minősülő összetevőt.

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

Lásd 2.3 szakaszban.

#### **12.7. Egyéb káros hatások**

Nincsenek.

### **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

#### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.

A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartozhatnak.

#### **Keverék:**

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

#### **Szennyezett csomagolóanyag:**

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

### **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**14.1. UN-szám:** Nem vonatkozik



## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

### Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

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

Belföldi szállítás	Nem vonatkozik
Nemzetközi szállítás	Nem vonatkozik

#### **14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Osztályozási kód	Nem vonatkozik
Bárca	Nem vonatkozik

#### **14.4. Csomagolási csoport**

Nem vonatkozik

#### **14.5. Környezeti veszélyek**

ADR/RID	Nem vonatkozik
IMDG	Nem vonatkozik
ADN	Nem vonatkozik

#### **14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

ADR/RID	Nem vonatkozik
IMDG	Nem vonatkozik
IATA	Nem vonatkozik

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

Nem vonatkozik.

### **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

#### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

## Kenetek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A 2. és 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### A 2. és 3. szakaszban szereplő rövidítések teljes szövege:

Aquatic Chronic	Veszélyes a vízi környezetre - Krónikus veszély
Eye Irrit.	Súlyos szemirritáció
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció,

#### A 8., 11. és a 12. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

LD50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó mennyiség
LC50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó koncentráció levegőben vagy vízben
EC50:	közepes effektív koncentráció, amely toxikológiai vagy ökotoxikológiai teszteléskor a mérési végpont 50%-os csökkenését okozza a kezeletlen kontrollhoz képest. (Ha a végpont a letalitás, akkor az EC50 érték a tesztorganizmusok felét elpusztító koncentráció (LC50))
IC50:	az a koncentráció, amely 50%-ban gátol egy adott paramétert, például a növekedést
NOEL(C):	nem észlelt hatás szint (koncentráció)
LOEL(C):	legalacsonyabb észlelt hatás szint (koncentráció)
d:	nap
h:	óra
min:	perc.
fw:	édesvíz
mw:	tengervíz
dw:	szárazanyag
bw, tt:	testtömeg

#### Használt információértékelési módszerek:

Az osztályozáshoz az 1272/2008/EK rendelet 9. cikkében említett információértékelési módszerek közül az (1), (5) bekezdésben említettek kerültek alkalmazásra.

#### A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

A gyártó idegen nyelvű adatlapja

#### Javasolt képzések

A munkavállalók számára megfelelő képzések, amelyek az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítását szolgálják, mint például a munkavédelmi oktatás, a kémiai biztonsági oktatás, a kémiai kockázatbecslés megállapításainak oktatása, valamint tűz- és környezetvédelmi rendszeres képzések.

Az adatlap megfelel az (EU) 2020/878 rendelet előírásainak.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

### Kenotek Wheelcleaner

Kiadás kelte: 2023. 12. 11.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE