



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu KORA -TEX PROFI OIL

1.2

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitia

Coatings

Použitia, pred ktorými sa varuje

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník)

Kurt Obermeier GmbH & Co. KG
Spezialchemikalien Holzschutz

Ulica Poštové smerovacie číslo/obec : 57319 Bad Berleburg

:
Berghä
user
Str. 70

Telefón : 0049 (0) 2751/524-0

Telefax : 0049 (0) 2751/5041

Kontaktná osoba pre informácie : E-Mail: sdb@obermeier.de

1.4 Núdzové telefónne číslo

+49 2751/524-113 (Mo-Fr 08:00-16:00 / 8.00am-4.00pm)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Triedenie podľa smernice 67/548/EHS príp. 1999/45/ES

Žiadny



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspiracná nebezpečnosť : Kategória 1 ; Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo



Nebezpečnosť pre zdravie (GHS08)

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Výstražné upozornenia

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.
P331 Nevyvolávajte zvracanie.
P405 Uchovávajte uzamknuté.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu

Doplňujúce znaky nebezpečenstva (EU)

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Osobitné pravidlá pre doplňujúce prvky označovania určitých zmesí

EUH208 Obsahuje BUTANÓN-OXÍM. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadny



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

ODDIEL 3: Zloženie / Informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné obsahové látky

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ; REACH registr.čís. : 01-2119457273-39- ; ES-č. : 918-481-9

Váhový podiel : 55 - 70 %
Triedenie 67/548/EHS : Xn ; R65 R66
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

H
y
d
r
o
c
a
r
b
o
n
s
,
C
1
0
-
C
1
3
,
n
-
a
l
k
a
n
e
s
,
i
s
o
a
l
k
a

Váhový podiel : 10 - 25 %
Triedenie 67/548/EHS : R52/53 Xn ; R65 R66
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 Aquatic Chronic 3 ; H412



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

n
e
s
,
c
y
c
l
i
c
s
,
a
r
o
m
a
t
i
c
s

(
2
-
2
5
%
)

;
R
E
A
C
H

r
e
g
i
s
t
r
.č
í
s
:
0
1
-
2
1
1
9
4
7

Material Safety Data Sheet

podľa Vyhláška (ES) č.
1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

3
9
7
7
-
1
7

;
E
S
-
č
.
:
9
1
9
-
1
6
4
-
8

N
A
P
H
T
H
A

(
P
E
T
R

O Váhový podiel :

1 - 2,5 %

L Triedenie 67/548/EHS :

R10 N ; R51/53 Xn ; R65 R67 R66

E Triedenie 1272/2008 [CLP] :

Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

U
M
)

,
H
Y
D
R
O
D
E
S
U
L
F
U
R

Material Safety Data Sheet

podľa Vyhláška (ES) č.
1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

I
Z
E
D

H
E
A
V
Y

/

L
O
W

B
O
I
L
I
N
G

P
O
I
N
T

H
Y
D
R
O
G
E
N

T
R
E
A
T
E
D

N
A
P
H
T
H
A

;
R
E

Material Safety Data Sheet

podľa Vyhláška (ES) č.
1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

A
C
H

r
e
g
i
s
t
r

.
č
í
s

.
:

0

1

-

2

1

1

9

4

5

8

0

4

9

-

3

3

-

x

x

x

x

;

E

S

-

č

.

:

2

6

5

-

1

8

5

-

4

;

C

A

S

-

Material Safety Data Sheet

podľa Vyhláška (ES) č.
1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

č
.
:
6
4
7
4
2
-
8
2
-
1

Váhový podiel : < 1 %
Triedenie 67/548/EHS : Carc. Cat.3 ; R40 R43 Xi ; R41 Xn ; R21
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317

B
U
T
A
N
Ó
N
-
O
X
Í
M

;
R
E
A
C
H

r
e
g
i
s
t
r
:
č
í
s
:
0
1
-
2
1
1
9
5
3
9
4



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

7
7
-
2
8
-
x
x
x
x

;
E
S
-
č
:
:
2
0
2
-
4
9
6
-
6
;
C
A
S
-
č
.
:
9
6
-
2
9
-
7

Dodatočné pokyny

Doslovné znenie R-, H- a EUHviet: pozri v odstavci 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Poky Všeobecné informácie

ny Znečistený, kontaminovaný odev vymeňte. v prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy
pre privolajte lekársku pomoc. človeku v bezvedomí alebo v kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst.



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

lekár

a

Seba

ochr

ana

zdra

voťní

kov

prve

j

pom

oci

Po

preh

ltnut

í Po

očno

m

kont

akte

Vykonávateľ prvej pomoci: Dbajte na vlastnú bezpečnosť!

Nevyvolávajúce zvracanie. Vypláchnite ústa dôkladne vodou.

Okamžite a dôkladne vypláchnite očnú sprchu alebo vodou. Pri podráždení očí sa poraďte s očným lekárom.

Po nadýchnutí **Pri kontakte s pokožkou**

Ošetrovanie

Symptomatické ošetrovanie.

4.2

Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môže vyvolať alergické reakcie. Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Kysličník uhličitý (CO₂) pena, odolná proti alkoholu Striekací vodný lúč Hasiaci prášok Piesok

Nevhodné hasiace prostriedky **Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
Žiadny

5.3 Rady pre požiarnikov

In case of fire toxic gases may be formed. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nenechajte vniknúť do kanalizácie alebo podzemných vôd.

Mimoriadne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu, a odev chrániaci proti chemikáliám.

5.4

Dodatočné pokyny
Žiadny

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Take the precautions customary when handling chemicals. Používajte osobnú ochrannú výbavu. Hľadaj pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo zastavením oleja).

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Na čistenie

Mechanicky zbierať. Odobrať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). Zozbierajte vo vhodných, uzavretých nádržiach a priveďte k likvidácii.

6.4

Odkaz na iné oddiely
Žiadny

6.5 Dodatočné pokyny

Nie sú k dispozícii žiadne dáta



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Avoid contact with skin and eyes.

Ochranné opatrenia

Používajte len na dobre vetranom mieste. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly.

Protipožiarne opatrenia

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávajte/skladujte iba v pôvodnej nádobe.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

**Skladovacia skupina (TRGS
510) :** 10

Ďalšie údaje o skladovaní

Nádoby chráňte pred poškodením.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Žiadny

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limity pre pracovné prostredie



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 900 (D)
Hraničná hodnota : 600 mg/m³
Znenie :

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TWA (D)
Hraničná hodnota : 1200 mg/m³ / 184 ppm
Poznámka : Gesamtkohlenwasserstoffe
Znenie :

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 900 (EC)
Hraničná hodnota : 350 mg/m³ / 70 ppm
Znenie :

Biologické hraničné hodnoty
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

DNEL/DMEL a PNEC-hodnota

DNEL/DMEL

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

PNEC

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

8.2 Kontroly expozície

Osobná ochrana

Ochrana očí/tváre

Rámové okuliare s bočnou ochranou

Ochrana pokožky

Ochrana rúk

Chemical-resistant, impervious gloves complying with an approved standard should be worn at all times when handling chemical products if a risk assessment indicates this is necessary.

Vhodný materiál : Butylový kaučuk NBR (nitrilový kaučuk)

Doba trvanlivosti (maximálna doba nosenia) : 480 minutes. Pred použitím overte hostotu/nepriepustnosť.
Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :
špeciálne použitie.

Hrúbka rukavicového materiálu : 0,4 mm

Ochrana dýchania

Ochrana dýchania je potrebná pri: prekročení hraničnej hodnoty nepostačujúce vetranie Zaobchádzanie s veľkým množstvom. tvorba aerosólu alebo hmloviny.

Vhodný ochranný dýchací prístroj

Filtračný prístroj s filtrom prípadne filtračný prístroj s tlakovým ventilátorom typu: A

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. vyzlečte si znečistený, kontaminovaný odev. Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky. Keep away from food, drink and animal feeding stuffs.

8.3 Dodatočné pokyny

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Výzor

Skupenstvo : kvapalný

Farba : rôzne, podľa sfarbenia

Čuch

po: Uhl'ovodíky, alifatický.

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

Bod tuhnutia :	(1 bar / 1 Pa)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta	Brookfield
Bod tavenia/oblasť topenia :		Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Bod mrazu :		Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Bod varu/oblasť varu :		Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Teplota rozkladu :		Nie sú k dispozícii žiadne dáta	



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
 08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

Bod vzplanutia :	>	61	°C	
Zápalná teplota :		Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Dolná hranica výbušnosti :		Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Horná hranica výbušnosti :		Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Tlak pary :	(50 °C)			Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota :	(20 °C)	ca.	0,84	g/cm ³
Skúška delenia rozpúšťadla :	(20 °C)			Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Rozpustnosť tukov :	(20 °C)			Nie sú k dispozícii žiadne dáta.
Solubility in water				Insoluble
PH hodnota :	(20 °C)			Nie sú k dispozícii žiadne dáta
log P O/W :				Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Kinematic viscosity	(25 °C)	>	30	s ISO 2431
Kinematická viskozita :	(40 °C)		4,4	mm ² /s
Obsah tuhého telesa :		ca.	23	Hmot-%
Prah zápachu :				Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota pár :	(20 °C)			Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vyparené množstvo :				Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vyparovacia rýchlosť :				Nie sú k dispozícii žiadne dáta
VOC-hodnota :	<		700	g/l

Horľavé pevné látky : Nie sú k dispozícii žiadne dáta.
Horľavé plyny : Nie sú k dispozícii žiadne dáta.
Oxidujúce kvapaliny : Nie sú k dispozícii žiadne dáta.
Explozívne vlastnosti : Nie sú k dispozícii žiadne dáta.
Korozívne pre kovy : Nie sú k dispozícii žiadne dáta.
 Iné informácie
 Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

No dangerous reactions known.

10.2 Chemická stabilita

When using the recommended storage and handling conditions (see Section 7).



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

No dangerous reactions known.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom. Uchovávajúte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.7 Dodatočné pokyny

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútne pôsobenia

Akútna orálna toxicita

Parameter : SD50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Proces expozície : Orálny
Druh : Potkan
Účinná dávka : > 5000 mg/kg
Metóda : OECD 401

Parameter : SD50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))
Proces expozície : Orálny
Druh : Potkan
Účinná dávka : > 5000 mg/kg
Metóda : OECD 401

Parameter : SD50 (BUTANÓN-OXÍM ; CAS-č. : 96-29-7)
Proces expozície : Orálny
Druh : Potkan
Účinná dávka : 3680 mg/kg



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

Akútna dermálna toxicita

Parameter : SD50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Proces expozície : Kožný
Druh : Králik
Účinná dávka : > 5000 mg/kg
Metóda : OECD 402

Parameter : SD50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))
Proces expozície : Kožný
Druh : Králik
Účinná dávka : > 2920 mg/kg
Metóda : OECD 402

Parameter : SD50 (BUTANÓN-OXÍM ; CAS-č. : 96-29-7)
Proces expozície : Kožný
Druh : Králik
Účinná dávka : 1000 - 1800 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita

Parameter : LC50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Proces expozície : Inhalácia
Druh : Potkan
Účinná dávka : 4951 mg/m³
Metóda : OECD 403

Parameter : LC50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))
Proces expozície : Inhalácia
Druh : Potkan
Účinná dávka : > 13,1 mg/l
Expozičná doba : 4 h
Metóda : OECD 403

Parameter : LC50 (BUTANÓN-OXÍM ; CAS-č. : 96-29-7)
Proces expozície : Inhalácia
Druh : Potkan
Účinná dávka : > 4,8 mg/l
Expozičná doba : 4 h

Špecifické symptómy pri testovaní na zvieratách

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Dráždenie a leptavé pôsobenie

Primárny dráždivý účinok na pokožku



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Podráždenie očí

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Podráždenie dýchacích ciest

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Senzibilizácia

Pri kontakte s pokožkou

nesenzibilizovateľný.

Po vdychnutí

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita po opakovanej absorpcii (subakútna, subchronická, chronická)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

CRM účinky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

Kancerogenita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Mutagenita zárodočných buniek/Genová toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Reprodukčná toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Aspiracná nebezpečnosť

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

11.2 Toxikokinetika, metabolizmus a distribúcia



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vyťaženia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

11.3 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

11.4 Dodatočné údaje

Môže vyvolať alergické reakcie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita

Akútna (krátkodobá) toxicita rýb

Parameter : LC50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Druh : Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)
Účinná dávka : > 1000 mg/l
Expozičná doba : 96 h
Metóda : OECD 203

Chronická (dlhodobá) toxicita rýb

Parameter : NOEC (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Druh : Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)
Účinná dávka : 0,1 mg/l
Expozičná doba : 28 d

Akútna (krátkodobá) toxicita dafnií

Parameter : EC50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Druh : Dafnia magna (veľká vodná blcha)
Účinná dávka : > 1000 mg/l
Expozičná doba : 48 h
Metóda : OECD 202

Chronický (dlhodobý) toxicita dafnií

Parameter : NOEC (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Druh : Dafnia magna (veľká vodná blcha)



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

Účinná dávka : 0,18 mg/l
Expozičná doba : 28 d

Akútna (krátkodobá) toxicita rias

Parameter : ErC50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Účinná dávka : > 1000 mg/l
Expozičná doba : 72 h
Metóda : OECD 201

Parameter : EbC50 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Účinná dávka : > 1000 mg/l
Expozičná doba : 72 h
Metóda : OECD 201

Parameter : EC50 (BUTANÓN-OXÍM ; CAS-č. : 96-29-7)
Hodnotiaci parameter : Zabrániť vyvíjaniu biomasy
Účinná dávka : 6,1 mg/l
Expozičná doba : 72 h

Parameter : EC50 (BUTANÓN-OXÍM ; CAS-č. : 96-29-7)
Hodnotiaci parameter : Zabrániť miere rastu
Účinná dávka : 11,6 mg/l
Expozičná doba : 72 h

Chronický (dlhodobý) toxicita rias

Parameter : NOEC (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Účinná dávka : 1000 mg/l
Expozičná doba : 72 h
Metóda : OECD 201

Bakteriálna toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Suchozemská toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita rastlín

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Správanie v čističke odpadových vôd

Nie sú k dispozícii žiadne dáta



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Abiotický rozklad

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Biologický rozklad

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiaden náznak na bioakumulačný potenciál.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.7 Ďalšie ekologické pokyny

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Priradenie čísel kódu odpadu/označení odpadu je potrebné vykonať podľa odborov a daných špecifík EAKV.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.4 Obalová skupina

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Národné predpisy

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Váhový podiel (Číslo 5.2.5. I) : 0,1 - 1 %
Sum organic substances class III : 55 - 70 %

Ohrozenie vodnej skupiny (WGK)

Trieda : 2 (Znečistenie vody) Tridenie podľa VwVwS

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 16: Iné informácie



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :

16.1 Pokyny na zmenu

02. Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP] · 02. Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP] - Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete · 02. Označenie (67/548/EHS alebo 1999/45/ES) - Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete · 02. Mimoriadne označenie stanoveného prípravku

16.2 Skratky a akronymy

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
GHS - Globally Harmonised System of Classification and Labeling
CLP - Classification, Labeling and Packaging of Substances and Mixtures
CAS - Chemical Abstract Service
TWA - Time Weighted Average
DNEL/DMEL - Derived No Effect Level
PNEC - Predicted No Effect Concentration
STP - Sewage Treatment Plant
TRGS - Technical Rules for Hazardous Substances (German Regulations)
STEL - Short-term Exposure Limit
TLV - threshold limit value **AGW** - threshold limit value
RCP - Reciprocal Calculation Procedure
ATE - Acute Toxicity Estimate
MAK threshold limit value
LD50 - Lethal Dose, 50%
LC50 - Lethal concentration, 50%
OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
NOAEL - No Observed Adverse Effect Level
EC50 - half maximal effective concentration
NOEC - No Observed Effect Concentration
PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic
vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative
ADR/RID - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route)/Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail (Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses)
IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code
ICAO - International Civil Aviation Association
IATA - International Air Transport Association
VwVws - German administrative regulation on the classification of substances hazardous to water into water hazard classes

16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Žiadny

16.4 Doslovné znenie R-, H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H351	Podозrenie, že spôsobuje rakovinu.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



Obchodný názov : KORA - TEX PROFI OIL
Article number : 4301051-00
08.10.2014 **Znenie (Revízia) :** 5.0.0 (4.1.0) **Dátum vytlačenia :** 10.10.2014
Dátum spracovania :
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- 10 Horľavý.
- 21 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
- 40 Možnosť karcinogénneho účinku.
- 41 Riziko vážneho poškodenia očí.
- 43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
- 51/53 Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- 52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- 65 Škodlivý, požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
- 66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
- 67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

Pokyny školenia
Žiadny

16.6 Dodatočné údaje

Žiadny

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.

16.5

9.2

Silný vodný lúč

5.2

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. v prípade kožnej reakcie vyhľadajte lekára.

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte. Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.