



ES WIRKT.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Universal- & Kunststoff-Reiniger

Datum tisku 18.07.2024
Datum zpracování 01.12.2022
Verze 2.0 (cs)
nahrazuje verzi 21.06.2021 (1.3)

*** ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název/název Universal- & Kunststoff-Reiniger

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi

Pro čištění všech povrchů v autě, domácnosti a průmyslu.

Poznámka

UFI: 4FED-W1JU-G00Q-XXH2

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

F.W.Klever
Hauptstraße 20
D-84168 Aham
Telefon +49 (0) 8744 96 99 10
Telefax + 49 (0) 8744 96 99 96
E-mail info@ballistol.de
Webová stránka www.ballistol.de

Úsek poskytující informace:

Qualitätssicherung
Telefon +49 (0) 8744 96 99 80

E-mail (odborník):

info@ballistol.de

Výrobce

F.W.Klever
Hauptstraße 20
D-84168 Aham
Telefon +49 (0) 8744 96 99 10
Telefax + 49 (0) 8744 96 99 96
E-mail info@ballistol.de
Webová stránka www.ballistol.de

Úsek poskytující informace:

Qualitätssicherung
Telefon +49 (0) 8744 96 99 80

E-mail (odborník):

info@ballistol.de

*** 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Žádné údaje k dispozici



ES WIRKT.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Universal- & Kunststoff-Reiniger

Datum tisku 18.07.2024
Datum zpracování 01.12.2022
Verze 2.0 (cs)
nahrazuje verzi 21.06.2021 (1.3)

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P501 Odstraňte obsah/obal recyklujte

2.3 Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky

nelze použít

3.2 Směsi

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Po styku s pokožkou

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.
Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Po kontaktu s očima

Po zasažení očí je nutné je dostatečně dlouho vymývat vodou s otevřenými víčky a poté se ihned poradit s očním lékařem.

Po požití

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Objeví-li se příznaky, vyhledejte lékařskou péči
Důkladně vypláchnout ústa vodou.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné údaje k dispozici

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Informace pro lékaře

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna
Oxid uhličitý (CO₂)
rozprašovaný vodní paprsek

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud



ES WIRKT.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Universal- & Kunststoff-Reiniger

Datum tisku 18.07.2024
Datum zpracování 01.12.2022
Verze 2.0 (cs)
nahrazuje verzi 21.06.2021 (1.3)

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny

Oxid uhelnatý
Oxid uhličitý (CO₂)
Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

Dodatečné údaje

K ochraně osob a ochlazení nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zajistěte dostatečné větrání.
Používat osobní ochranné prostředky.
Odstranit veškeré zdroje vznícení.
Nevdechujte páry / aerosoly

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění

Zbytky zachyčujte materiálem, absorbujícím kapaliny (např. písek, piliny, univerzální absorbér).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Nestříkat proti plamenům nebo žhavým předmětům.
Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.
Zabránit:
Zasažení očí
Kontakt s pokožkou
Nevdechujte aerosoly.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
Zákaz skladování potravin na pracovišti.
Před přestávkou a po práci umýt ruce.
Před manipulací s produktem ošetřit pokožku ochranným krémem.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

Neskladujte společně s:
Potraviny a krmiva



ES WIRKT.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Universal- & Kunststoff-Reiniger

Datum tisku 18.07.2024
Datum zpracování 01.12.2022
Verze 2.0 (cs)
nahrazuje verzi 21.06.2021 (1.3)

Další informace o podmínkách skladování

Chraňte před účinky extrémního horka a chladu.
Uchovávejte na chladném místě.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Žádné údaje k dispozici

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

Podle potřeby: Těsně přiléhavé ochranné brýle podle EN 166.

Ochrana rukou

rukavice (odolné vůči rozpouštědlům)

Ochrana trupu:

Ochranný oděv

Ochrana dýchacích orgánů

Ochrana dýchacích cest je nutná při:

tvoreni aerosolu nebo mlhy

Pro propan obecně platí: Při překročení koncentrace musí být použito izolační zařízení!

Filtrační přístroj typu AX charakteristické zbarvení hnědý podle EN 371.

Omezování expozice životního prostředí

Technická opatření zabraňující expozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství

kapalný

Barva

Namodralý

Zápach

fresh

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

	Hodnota	Metoda	Zdroj, Poznámka
Prahová hodnota zápachu:	nejsou stanoveny		
Bod tání/bod tuhnutí	nejsou stanoveny		
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	nejsou stanoveny		



ES WIRKT.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Universal- & Kunststoff-Reiniger

Datum tisku 18.07.2024
Datum zpracování 01.12.2022
Verze 2.0 (cs)
nahrazuje verzi 21.06.2021 (1.3)

	Hodnota	Metoda	Zdroj, Poznámka
hořlavost	nejsou stanoveny		
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	nejsou stanoveny		
Bod vzplanutí	> 60 °C		Údaj platí pro rozpouštědla.
Teplota samovznícení	nejsou stanoveny		
Teplota rozkladu	nejsou stanoveny		
hodnota pH	ve stavu při dodání 11 (20°C)		
Viskozita	nejsou stanoveny		
Rozpustnost(i)	Rozpustnost ve vodě		mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	nejsou stanoveny		
Tlak páry	nejsou stanoveny		
Hustota a/nebo relativní hustota	cca 1.01 g/cm ³ (20°C) tlak 1013 mbar		
Relativní hustota páry	nejsou stanoveny		
vlastnosti částic	nejsou stanoveny		

9.2 Další informace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné údaje k dispozici

10.2 Chemická stabilita

Žádné údaje k dispozici

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné údaje k dispozici

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné údaje k dispozici

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

Doplňující informace

Produkt je za normálních skladovacích podmínek stabilní.



ES WIRKT.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Universal- & Kunststoff-Reiniger

Datum tisku 18.07.2024
Datum zpracování 01.12.2022
Verze 2.0 (cs)
nahrazuje verzi 21.06.2021 (1.3)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Údaje o zvířatech

	Účinná dávka	Metoda, Hodnocení	Zdroj, Poznámka
Akutní orální toxicita	nejsou stanoveny		
Akutní dermální toxicita	nejsou stanoveny		
Akutní inhalační toxicita	nejsou stanoveny		

Žíravost/dráždivost pro kůži

nejsou stanoveny

Vážné poškození očí/podráždění očí

nejsou stanoveny

Senzibilizace dýchacích cest

nejsou stanoveny

Senzibilizace pokožky

nejsou stanoveny

Mutagenita v zárodečných buňkách

nejsou stanoveny

karcinogenita

nejsou stanoveny

Reprodukční toxicita

nejsou stanoveny

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

nejsou stanoveny

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

nejsou stanoveny

Nebezpečnost při vdechnutí

nejsou stanoveny

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Další informace

Při běžném provozním použití nehrozí žádné riziko
Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění.
Produkt nebyl zkoušen. Informace je odvozena od vlastností jednotlivých komponentů.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní organismy

	Účinná dávka	Metoda, Hodnocení	Zdroj, Poznámka
Akutní (krátkodobá) rybí toxicita	LC50: 8140 g/m3 Druh <i>Leuciscus idus</i> (jelec jesen) Testovací doba 48 h		Při běžném používání nehrozí žádné riziko
Chronická (dlouhodobá) toxicita ryb	nejsou stanoveny		



ES WIRKT.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Universal- & Kunststoff-Reiniger

Datum tisku 18.07.2024
Datum zpracování 01.12.2022
Verze 2.0 (cs)
nahrazuje verzi 21.06.2021 (1.3)

	Účinná dávka	Metoda, Hodnocení	Zdroj, Poznámka
Akutní (krátkodobá) toxicita pro koryše	EC50 9268- 14221 g/m3 Druh Daphnia magna (hrotnatka velká) Testovací doba 48 h		Při běžném používání nehrozí žádné riziko
Chronická (dlouhodobá) toxicita pro vodní bezobratlé	nejsou stanoveny		
Akutní (krátkodobá) toxicita pro řasy a cyanobakterie	IC5 5000 g/m3 Druh Scenedesmus quadricauda Testovací doba 7 d		Při běžném používání nehrozí žádné riziko
Chronická (dlouhodobá) toxicita pro řasy a cyanobakterie	nejsou stanoveny		
Toxicita pro jiné vodní organismy	nejsou stanoveny		
Toxicita pro mikroorganismy	nejsou stanoveny		

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné údaje k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné údaje k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné údaje k dispozici

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Další ekotoxikologické informace

Dodatečné údaje

Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Klíč odpadů produkt	Označení odpadu
140603 *	Ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel

Správné odstranění odpadu / Produkt

Disposal according to local regulations

Správné odstranění odpadu / Balení

Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.
Prodejní obaly recyklovat prostřednictvím DSD (Duální systém Německo).



ES WIRKT.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Universal- & Kunststoff-Reiniger

Datum tisku 18.07.2024
Datum zpracování 01.12.2022
Verze 2.0 (cs)
nahrazuje verzi 21.06.2021 (1.3)

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Pozemní přeprava (ADR/RID)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN číslo nebo ID číslo	-	-	-
14.2 Příslušné označení UN pro přepravu	-	-	-
14.3 Třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-	-	-
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Žádné údaje k dispozici		
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Žádné údaje k dispozici		

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

jiné předpisy EU

Dodržovat:

Směrnice 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Národní předpisy

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Doplňující informace

Je třeba dodržovat platné národní a místní zákony ohledně chemikálií.

The information shall be considered in this data accurate and up-to-date knowledge of the revision date. They do not guarantee the adherence of certain features in the sense of legally binding.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

Upozornění na změny

* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí