

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Grasset-plus

Datum revize: 20.02.2018

Kód produktu: j5520_sd

Strana 1 z 7

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Grasset-plus

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Odstraňovač tuků

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: JOHANNES KIEHL KG
Název ulice: Robert-Bosch-Str. 9
Místo: D-85235 Odelzhausen
Telefon: +49 8134 9305-0 Fax: +49 8134 6466
e-mail: info@kiehl-group.com
Internet: www.kiehl-group.com
Informační oblast: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57 / Top 3;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16036 Avegno (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Ganz Ábrahám utca 4/12,	H-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Nouzové tel. číslo: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08
Praha 2 telefon (24 hodin/den): +420 / 224 919 293, 224 915 402.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Kategorie nebezpečí:

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Dam. 1

Údaje o nebezpečnosti:

Způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

Trideceth 5-12

Signální slovo:

Nebezpečí

Piktogramy:



Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Grasset-plus

Datum revize: 20.02.2018

Kód produktu: j5520_sd

Strana 2 z 7

Standardní věty o nebezpečnosti

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné brýle.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

2.3 Další nebezpečnost

Není známo.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

(podle 648/2004/EG)

3.2 Směsi**Chemická charakteristika**

neiontové tenzidy 5-15%, amfoterní tenzidy <5%, vodou ředitelná rozpouštědla, Kompletující činidlo

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název			Obsah
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	GHS klasifikace			
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO			5 - < 10 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

Zamezte styku s kůží a očima.

Při vdechnutí

vdechování není nebezpečné

Při styku s kůží

Ihned oplachujte velkým množstvím vody.

Při zasažení očí

Pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a to i pod očními víčky. Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

Při požití

Dejte vypít velké množství vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Tyto informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Jsou možné všechny hasicí prostředky.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Grasset-plus

Datum revize: 20.02.2018

Kód produktu: j5520_sd

Strana 3 z 7

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tyto informace nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám. Výrobek jako takový nehoří.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zamezte styku s kůží a očima.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechtejte vniknout do povrchových vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Po očištění spláchněte zbytky vodou.

Rozsypaný výrobek nikdy nevracejte do původní nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Odkazuje se na oddíly 7 a 8 týkající se osobních ochranných prostředků.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Zamezte styku s kůží a očima.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Není požadováno

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě. Skladujte na místě, přístupném pouze oprávněným osobám.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte v blízkosti potravin, nápojů a krmiv pro zvířata.

Neskladujte společně s kyselinami.

Další informace o skladovacích podmínkách

Nádobu vždy dobře uzavřete.

Nikdy nevracejte nepoužitý materiál do skladovacích nádob.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Tyto informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****8.2 Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Není požadováno

Hygienická opatření

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166

Ochrana rukou

Ochranné rukavice

Doporučení: Rukavice z přírodního latexu s podílem polychloroprenového latexu a tloušťkou vrstvy 0,6 mm

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Grasset-plus

Datum revize: 20.02.2018

Kód produktu: j5520_sd

Strana 4 z 7

zajistí ochranu na dobu minimálně 8 hodin (odpovídá úrovni permeace 6 podle Evropské normy DIN/EN 374) a odolnost proti bobtnání <15 %.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: kapalný
Barva: žlutý
Zápach: charakteristický

pH (při 20 °C): asi 11,0 Metoda K-QP1012C

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání: <0 °C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: >98 °C
Sublimační bod: nepoužitelné
Bod měknutí: nepoužitelné
Bod tekutosti: nepoužitelné
Bod vzplanutí: >100 °C

Hořlavost

tuhé látky: nepoužitelné
plyny: nepoužitelné

Výbušné vlastnosti

Nevýbušný

Meze výbušnosti - dolní: nepoužitelné
Meze výbušnosti - horní: nepoužitelné
Zápalná teplota: >300 °C

Bod samozápalu

tuhé látky: nepoužitelné
plyny: nepoužitelné

Teplota rozkladu: nestanoveno

Oxidační vlastnosti

Není relevantní

Tlak par: nestanoveno

Hustota (při 20 °C): 1,03 g/cm³ K-QP1012E

Rozpustnost ve vodě: plně mísitelná látka
(při 20 °C)

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

nestanoveno

Rozdělovací koeficient: nestanoveno

Dynamická viskozita: nestanoveno

Kinematická viskozita: nestanoveno

Výtoková doba: nestanoveno

Relativní hustota par: nestanoveno

Relativní rychlost odpařování: nestanoveno

9.2 Další informace

Obsah pevných látek: nestanoveno

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Grasset-plus

Datum revize: 20.02.2018

Kód produktu: j5520_sd

Strana 5 z 7

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Tyto informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Tyto informace nejsou k dispozici.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Tyto informace nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nevystavujte teplotám nad 35 °C.

10.5 Neslučitelné materiály

Tyto informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

Další údaje

Nemíchat s jinými čisticími prostředky nebo chemikáliemi.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO				
	orální	ATE 500 mg/kg			

Žiravost a dráždivost

Způsobuje vážné poškození očí.

Žiravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Jiné údaje

Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Grasset-plus

Datum revize: 20.02.2018

Kód produktu: j5520_sd

Strana 6 z 7

Neobsahuje látky, které jsou známy jako ekologicky nebezpečné nebo neodbouratelné v čistíčkách odpadních vod. Obsažené tenzidy odpovídají požadavkům nařízení o detergentech 648/2004/EG.

12.3 Bioakumulační potenciál

Tyto informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Tyto informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tyto informace nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Tyto informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Nádoby důkladně vyprázdnit. Zbytky produktu nevysypávat ve větším množství do výlevky.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

070699 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpady jinak blíže neurčené

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

070699 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpady jinak blíže neurčené

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Nádoby vyčistěte vodou. Vyčištěné obalové materiály nabídněte místnímu sběrnému místu odpadních surovin.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

14.1 UN číslo: nepoužitelné

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování nepoužitelné

pro přepravu:

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro nepoužitelné

přepravu:

14.4 Obalová skupina: nepoužitelné

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není požadováno

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

nepoužitelné

Další údaje

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Grasset-plus

Datum revize: 20.02.2018

Kód produktu: j5520_sd

Strana 7 z 7

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Třída ohrožení vody (D): 2 - látka ohrožující vody

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Klasifikace	Postup klasifikace
Eye Dam. 1; H318	Postup při výpočtu

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)