

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettentaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Granit Sägekettentaftöl mineralisch

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Řetězová pila olej.

Mazací olej.

Produktové kategorie (PC): PC 24 Emulze, vazelíny a olejové separátory.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	Wilhelm Fricke SE	
	Granit	
Název ulice:	Zum Kreuzkamp 7	
Místo:	D-27404 Heeslingen	
Telefon:	+49 (0) 4281 712 712	Fax: +49 (0) 4281 712 700
e-mail:	info@fricke.de	
Kontaktní osoba:	Technischer Service	Telefon: +49 (0) 4281 712 712
e-mail:	info@fricke.de	
Informační oblast:	Technischer Service	

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

+49 (0) 551 19240
Gifftinformationszentrum - Nord

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

2.2 Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Zvláštní značení u speciálních směsí

EUH208 Obsahuje Benzenesulfonic acid, mono-C20-24-alkyl derivs., calcium salts. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

Zabraňte kontaminaci životního prostředí.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemická charakteristika

Obsahuje: Minerální olej, Přísada.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettahaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 2 z 10

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název			Obsah
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	GHS klasifikace			
64742-56-9	destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný			25 - < 30 %
	265-159-2	649-469-00-9	01-2119480132-48	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-55-8	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný			1 - < 5 %
	265-158-7	649-468-00-3	01-2119487077-29	
	Asp. Tox. 1; H304			
722503-68-6	Benzenesulfonic acid, mono-C20-24-alkyl derivs., calcium salts			< 1 %
	682-816-2			
	Skin Sens. 1B; H317			

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

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
	Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE		
64742-56-9	265-159-2	destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný	25 - < 30 %
	inhalační: LC50 = > 5,53 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = > 5000 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg		
64742-55-8	265-158-7	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný	1 - < 5 %
	inhalační: LC50 = > 5,53 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = > 2000 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg		
722503-68-6	682-816-2	Benzenesulfonic acid, mono-C20-24-alkyl derivs., calcium salts	< 1 %
	dermální: LD50 = > 2000 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg		

Jiné údaje

The mineral oils in the product contain < 3 % DMSO-extract (IP 346).

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

Postižené odvést z oblasti nebezpečí.

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout.

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list).

Při trvajících potížích vyhledat lékaře.

Při vdechnutí

Zabránit rozprášení oleje.

Postižené přivést na čerstvý vzduch. Postižené uvést do klidové polohy a udržovat v teple.

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při styku s kůží

Při kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte: Voda a mýdlo.

Vyměnit zmáčený oděv.

Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettenhaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 3 z 10

Při zasažení očí

Několik minut opatrně oplachujte vodou.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Při výskytu potíží nebo stálých potížích vyhledejte očního lékaře.

Při požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí).

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned se poraďte s lékařem.

Při bezvědomí nebo křečích nepodávejte žádné léky.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna, Hasicí prášek, Oxid uhličitý (CO₂), Vodní opar, Písek.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhličitý (CO₂), Oxid uhelnatý, Oxid siřičitý (SO₂), Oxidy dusíku (NO_x).

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.

Další pokyny

Nepoškozené nádoby odstraňte z ohroženého prostoru, pokud se to dá učinit bezpečně.

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

Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně.

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Všeobecné informace

Zajistěte dostatečné větrání.

Ochrana dýchacích cest je nutná při: tvoření aerosolu nebo mlhy. (Viz oddíl 8.)

Zamezte styku s kůží a očima. Použijte osobní ochrannou výstroj.

V případě úniku odstraňte všechny zdroje zapálení.

Při úniku plynu nebo při úniku do vodních zdrojů, do půdy nebo do kanalizace informujte příslušné orgány.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

Nesmí proniknout do podloží/půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Další informace

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí norných stěn).

Zachytit mechanicky a zlikvidovat ve vhodných nádobách.

Odstranit z vodní hladiny (např. odčerpáním, odsátím).

Zvláštní nebezpečí uklouznutí na rozsypaném/vylitém produktu.

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalínu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettahaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 4 z 10

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky: viz kapitola 8.

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

Nevdechujte páry/aerosoly. Zajistěte dostatečné větrání.
Zamezte styku s kůží a očima. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.
Jen pro průmyslové účely.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.
Zabránit rozprášení oleje. Horký produkt vytváří hořlavé páry.
Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. - Zákaz kouření.
Třída požáru B (DIN EN 2).

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.
Preventivní ochrana pokožky mastí na ochranu pokožky.
Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
Před přestávkou a po práci umýt ruce.
Po čištění používejte mastný ochranný pleťový krém.
V kapsách u kalhot nemějte hadry nasáklé produktem.

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

Používejte jen nádoby schválené pro konkrétní produkt.
Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.
Nádobu po odebrání produktu vždy dobře uzavřete.
Doporučená skladovací teplota: 5 - 30 °C. Nepřechnávat při teplotách pod: 40 °C

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte společně s: Oxidační činidlo,
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Další informace o skladovacích podmínkách

Chránit před: Horko, vlhkost.
Chránit před přímým slunečním zářením.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Řetězová pila olej.
Mazací olej.
Řídit se technickým referenčním dokumentem

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Hodnoty DNEL/DMEL**

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
64742-55-8	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systemový	5,4 mg/m ³

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettensaft mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 5 z 10

Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
64742-56-9	destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný	
Sekundární otrava		9,33 mg/kg
64742-55-8	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný	
Sekundární otrava		9,33 mg/kg

Jiné údaje o limitních hodnotách

Krajní hodnota vzuchu: Minerální olej mlha

Typ hraniční hodnoty (země původu): US-OSHA PEL-Hodnota: 5 mg/m³Typ hraniční hodnoty (země původu): ACGIH STEL-Hodnota: 10 mg/m³**8.2 Omezování expozice****Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Ochrana očí a obličeje**

Vhodná ochrana očí: Těsně přiléhavé ochranné brýle. (EN 166)

Při zvýšeném ohrožení dodatečně: Ochranný obličejový štít.

Ochrana rukou

Ověřené ochranné rukavice k nošení: DIN-/EN-normy: EN 420, EN ISO 374.

Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk), PVC (Polyvinylchlorid), FKM (fluorový kaučuk).

Potřebné vlastnosti: vodotěsný.

doba průniku (maximální doba nošení): > 240 min.

Hustota materiálu rukavic: 0,4 mm

Před použitím prověřte těsnost/ nepropustnost.

Ochrana kůže

Manipulaci s větším množstvím: Používejte vhodný ochranný oděv.

Ochrana dýchacích orgánů

Při správném použití a v normálních podmínkách není dýchací přístroj nutný.

Ochrana dýchacích cest je nutná při: překročení limitní hodnoty, nedostatečnému větrání, tvoření aerosolu nebo mlhy.

Vhodný respirátor: Kombinovaný filtrační přístroj (DIN EN 141).

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	kapalný
Barva:	žlutý
Zápach:	po: minerálnímu oleji.

Metoda**Informace o změnách fyzikálního stavu**

Bod teploty: < -18 °C DIN ISO 3016

Bod vzplanutí: > 200 °C DIN ISO 2592

Výbušné vlastnosti

Žádné údaje k dispozici.

Bod samozápalu: > 200 °C DIN 51794

pH: nelze použít

Kinematická viskozita:
(při 40 °C) cca 115 mm²/s DIN 51562

Rozpustnost ve vodě: prakticky nerozpustný

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettahaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 6 z 10

Tlak par: < 0,1 hPa
(při 20 °C)

Hustota (při 15 °C): cca 0,86 - 0,88 g/cm³ DIN 51757

9.2 Další informace

Další charakteristiky bezpečnosti

žádná

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.
Rozklad nastává od teploty: 150 °C

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.
Nesmíchávat s: Oxidační činidla, silný/á/é.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

stabilní skladování: Nepřechovávat při teplotách pod: 40 °C
Tento materiál je hořlavý, ale ne vysoce hořlavý.
Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. - Zákaz kouření.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla, silný/á/é.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad může vést k uvolnění dráždivých plynů a par.
V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhličitý (CO₂), Oxid uhelnatý, Oxid siřičitý (SO₂), Oxidy dusíku (NO_x).

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettahaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 7 z 10

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
64742-56-9	destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný					
	orální		LD50 > 5000 mg/kg	Potkan	ECHA Dossier	
	dermální		LD50 > 5000 mg/kg	Králík	ECHA Dossier	
	inhalační (4 h) prach/mlha		LC50 > 5,53 mg/l	Potkan	ECHA Dossier	
64742-55-8	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný					
	orální		LD50 > 5000 mg/kg	Potkan		OECD 401
	dermální		LD50 > 2000 mg/kg	Králík		OECD 402
	inhalační (4 h) prach/mlha		LC50 > 5,53 mg/l	Potkan		OECD 403
722503-68-6	Benzenesulfonic acid, mono-C20-24-alkyl derivs., calcium salts					
	orální		LD50 > 5000 mg/kg	Potkan		OECD 401
	dermální		LD50 > 2000 mg/kg	Potkan		OECD 402

Žiravost a dráždivost

Dráždí pokožku: Při krátkodobém dotyku rukou: Není dráždivý.

Opakovaná nebo přetrvávající expozice může kvůli odmašťovacím vlastnostem produktu způsobit podráždění kůže a dermatitidu.

Dráždí oči: lehce vznětlivý, ale bezrelevantní klasifikace.

Senzibilizační účinek

Obsahuje Benzenesulfonic acid, mono-C20-24-alkyl derivs., calcium salts: Může vyvolávat alergické reakce.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

The mineral oils in the product contain < 3 % DMSO-extract (IP 346).

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Delší/opakovaný kontakt s pokožkou může mít odmašťující účinky a vést k dermatidě.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettenshaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 8 z 10

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
64742-56-9	destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas (jeleček velkohlavý)	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	ECHA Dossier	
	Toxicita crustacea	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (hrotnatka velká)	ECHA Dossier	
64742-55-8	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas (jeleček velkohlavý)		OECD 203
	Akutní toxicita crustacea	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)		OECD 202
	Toxicita pro řasy	NOEC > 100 mg/l		Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	
	Toxicita crustacea	NOEC > 10 mg/l		Daphnia magna (hrotnatka velká)		OECD 211

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Není lehce biologicky odbouratelný (podle OECD-kritérií).

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
64742-56-9	destiláty (ropné), rozpouštědlově odparafinované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	2 - 4 %	28	ECHA Dossier
	Není lehce biologicky odbouratelný (podle OECD-kritérií).			
64742-55-8	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	31 %	28	
	Není lehce biologicky odbouratelný (podle OECD-kritérií).			

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
64742-55-8	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; základový olej - nespecifikovaný	> 3,5

12.4 Mobilita v půdě

Skupenství: kapalný při pokojové teplotě.

Při průniku zemským povrchem je produkt mobilní a může kontaminovat spodní vody.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettentaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 9 z 10

Jiné údaje

Zabraňte kontaminaci životního prostředí.
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.
Nesmí proniknout do podloží/půdy.

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

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.
Likvidace podle zákona o recyklaci a odpadového zákona (KrW-/AbfG). Likvidace podle úředních předpisů.
Přiřazení odpadových čísel/značení odpadu je potřeba provést podle oborů a specifik daných EAVK. Pro likvidaci odpadu oslovte příslušné odběratele.
Dodržujte zákaz mísení podle vyhlášky o použitých olejích.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

130205 ODPADY Z OLEJŮ A ODPADY Z KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ POKRMOVÝCH OLEJŮ A POLOŽEK V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19); Odpadní motorové, převodové a mazací oleje; Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

130205 ODPADY Z OLEJŮ A ODPADY Z KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ POKRMOVÝCH OLEJŮ A POLOŽEK V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19); Odpadní motorové, převodové a mazací oleje; Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150110 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně oddělené sbíraného komunálního obalového odpadu); Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity. Obaly, které nelze vyčistit, zlikvidujte.

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

14.1 UN číslo nebo ID číslo: irelevantní

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování irelevantní

pro přepravu:

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro irelevantní

přepravu:

14.4 Obalová skupina: irelevantní

Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**Další příslušné údaje (Vnitrozemská lodní přeprava)**

Žádné informace nejsou k dispozici.

Přeprava po moři (IMDG)**Další příslušné údaje (Námořní doprava)**

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Granit Sägekettahaftöl mineralisch

Datum revize: 30.09.2022

Strana 10 z 10

Další příslušné údaje (Letecká doprava)

Žádné informace nejsou k dispozici.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zacházení (Informace pro přepravu): Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Informace o předpisech EU

Další pokyny

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

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

Další pokyny

Jen pro komerční spotřebitele

Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení. Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2,5,10,11,12.

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

H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
EUH208	Obsahuje Benzenesulfonic acid, mono-C20-24-alkyl derivs., calcium salts. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Jiné údaje

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr.

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