BEZPEČNOSTNÍ LIST
GRF200 Grangers Down Wash Concentrate

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku GRF200 Grangers Down Wash Concentrate

UFI UFI: D0Q1-TK7E-250V-T30U

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití Detergent.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Grangers International Ltd
Enterprise Way
Duckmanton
Derbyshire
S44 5FD
United Kingdom
T: +44 (0) 1773 521521
F: +44 (0) 1773 521262
info@grangersinternational.co.uk

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální nebezpečnost Neklasifikováno

Nebezpečnost pro lidské zdraví Eye Irrit. 2 - H319

Nebezpečnost pro životní prostředí Neklasifikováno

2.2. Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti

Signální slovo Varování

Standardní věta o nebezpečnosti H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyn pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte znečištěnou kůži.
P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.
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.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

Poznámky k označení Prohlášení o detergentu EU v souladu s nařízením (ES) č. 648/2004: Obsahuje <5% neiontové povrchově aktivní látky. Konzervační látka (1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on)

2.3. Další nebezpečnost

GRF200 Grangers Down Wash Concentrate

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Isotridecanol, ethoxylated **1-5%**

CAS číslo: 9043-30-5 EC číslo: 500-027-2

Klasifikace
Eye Dam. 1 - H318
Aquatic Chronic 3 - H412

pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt **<1%**

CAS číslo: 3811-73-2

M faktor (akutní) = 100

Klasifikace
Acute Tox. 4 - H302
Acute Tox. 2 - H330
Eye Dam. 1 - H318
Aquatic Acute 1 - H400
Aquatic Chronic 2 - H411

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Inhalace Není relevantní.

Požití Ústa důkladně vypláchněte vodou. Pokud příznaky přetrvávají, nebo jsou-li vážné, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě požití velkého množství vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s kůží Kůži omyjte důkladně mýdlem a vodou nebo použijte vhodný prostředek k čištění kůže.

Styk s očima Odstraňte kontaktní čočky a široce otevřete oči. Několik minut opatrně oplachujte vodou. Pokud jsou příznaky vážné nebo přetrvávají i po umytí, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Inhalace Žádné specifické příznaky nejsou známy.

Požití Při požití může způsobit nevolnost.

Styk s kůží Dlouhodobý styk s kůží může způsobit zarudnutí a podráždění.

Styk s očima Podráždění očí a sliznic.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře Ošetřete dle příznaků.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva Výrobek není hořlavý.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření Nejsou známy.

5.3. Pokyny pro hasiče

GRF200 Grangers Down Wash Concentrate

Ochranná opatření během hašení požáru Žádná zvláštní protipožární opatření nejsou známa.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření pro ochranu osob Zamezte styku s očima a dlouhodobému styku s kůží. Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Nepovažuje se za nebezpečný pro životní prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody pro čištění Nejsou doporučeny žádné specifické čistící postupy. Spláchněte uniklý produkt velkým množstvím vody. Opláchněte kontaminovanou plochu velkým množstvím vody. Vypouštění malých množství do kanalizace spolu s velkým množstvím vody může být povoleno.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení Žádná specifická doporučení.

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

Opatření pro bezpečné skladování Žádná specifická doporučení.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné/specifická konečná použití Příslušná určená použití tohoto výrobku jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.2. Omezování expozice

Ochranné prostředky

Vhodné technické kontroly Žádné specifické požadavky na ventilaci.

Ochrana očí/obličeje Používejte ochranné brýle.

Ochrana rukou Používejte ochranné rukavice.

Jiná ochrana kůže a těla Zajistěte, aby byla k dispozici stanice pro výplach očí.

Hygienická opatření Nejsou doporučeny žádné specifické hygienické postupy, ale při práci s chemickými látkami by vždy měly být dodržovány zásady správné osobní hygieny.

Ochrana dýchacích cest Prostředky pro ochranu dýchacích cest nejsou vyžadovány.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

GRF200 Grangers Down Wash Concentrate

Vzhled	Čirá kapalina.
Barva	Čirá.
Zápach	Charakteristický.
pH	pH (koncentrovaný roztok): 7.00 @ 21°C (+/- 1.00)
Objemová hustota	~ 1.0 kg/l
Rozpustnost(i)	Zcela rozpustný ve vodě.

9.2. Další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nejsou známa žádná rizika zvýšené reaktivity spojená s tímto výrobkem.

10.2. Chemická stabilita

Stálost Za normálních teplot a při doporučeném způsobu použití je látka stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí Žádný specifický materiál nebo skupina materiálů pravděpodobně nebude reagovat s tímto produktem za vzniku nebezpečné situace.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Nejsou známy žádné podmínky, u nichž existuje pravděpodobnost vzniku nebezpečné situace.

10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály Žádný specifický materiál nebo skupina materiálů pravděpodobně nebude reagovat s tímto produktem za vzniku nebezpečné situace.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Toxikologické účinky Žádné informace nejsou k dispozici.

Karcinogenita

Karcinogenita Neobsahuje žádnou látku, která by byla prokázaným karcinogenem.

Inhalace Při normálních teplotách na pracovišti je považováno za nízké nebezpečí při vdechování. Časté vdechování par může způsobit respirační alergii.

Požití Dráždivý.

Styk s kůží Může způsobit podráždění kůže.

Styk s očima Způsobuje vážné podráždění očí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Akutní toxicita pro vodní organismy

GRF200 Grangers Down Wash Concentrate

Akutní toxicita - ryba Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost Výrobek je biologicky rozložitelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál Žádné údaje ohledně bioakumulace nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita Výrobek je rozpustný ve vodě.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky Nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Obecné informace Odpadní produkt nebo použité nádoby zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Metody nakládání s odpady Žádný zvláštní způsob likvidace není vyžadován.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Obecné Nepodléhá regulaci.

14.1. UN číslo

Neaplikovatelné.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Neaplikovatelné.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné varovné označení pro účely přepravy není vyžadováno. Nepodléhá regulaci.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovatelné.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře
Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neaplikovatelné.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Legislativa EU Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ve znění pozdějších předpisů).

GRF200 Grangers Down Wash Concentrate

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Vydáno	Technical Manager
Datum revize	19.03.2021
Revize	17
Nahrazuje vydání	17.03.2021
BL číslo	6025
Plné znění standardních vět o nebezpečnosti	H302 Zdraví škodlivý při požití. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H330 Při vdechování může způsobit smrt. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.