

ČÁST 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikace produktu**

Obchodní název nebo označení směsi	WETCIT™
Registrační číslo	-
Synonyma	Žádné
Kód výrobku	OR-030-A
Datum vydání	18. května 2015
Verze číslo	01
Datum revize	-
Nahrazuje datum	-

1.2. Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a nedoporučovaná použití

Identifikovaná použití	Adjuvans
Nedoporučovaná použití	Nejsou známa

1.3. Údaje dodavatele bezpečnostního listu

Výrobce/dodavatel	ORO AGRI International Ltd. Franklinkstraat 9, 9285WT, BUITENPOST, NIZOZEMÍ
Telefonní číslo:	+31511549349 (běžné úřední hodiny)
Kontaktní osoba:	-
E-mail	SDS-EU@oroagri.com

1.4. Telefonní číslo pro mimořádné události (Evropa)	+1 703 7415970 +420 228 880 039
--	------------------------------------

Telefonní číslo pro mimořádné události (Česká republika)	+420 224 919 293 +420 224 915 402
--	--------------------------------------

ČÁST 2: Identifikace nebezpečí**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Směs byla zhodnocena a/nebo otestována s ohledem na spojená fyzikální, zdravotní a ekologická rizika a platí následující klasifikace.

Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS nebo 1999/45/ES ve znění pozdějších dodatků

Klasifikace Xi;R36-38, R52/53

Úplné znění všech R vět je uvedeno v části 16.

Klasifikace podle předpisu (ES) č. 1272/2008 ve znění pozdějších dodatků

Zdravotní rizika

Poleptání/podráždění kůže	Kategorie 2	H315 - Způsobuje podráždění pokožky
Vážné poškození očí/podráždění očí	Kategorie 2	H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

Ekologická rizika

Nebezpečné pro vodní prostředí, dlouhodobé riziko pro vodní prostředí	Kategorie 3	H412 - Škodlivá pro vodní život s dlouhotrvajícími dopady
---	-------------	---

Shrnutí rizik

Fyzikální rizika	Není klasifikováno pro fyzikální rizika.
Zdravotní rizika	Dráždivá látka pro oči. Dráždivá látka pro kůži. Vystavení účinkům látky nebo směsi v práci může způsobovat nepříznivé zdravotní účinky.
Ekologická rizika	Škodlivá pro vodní organismy, může způsobit dlouhodobé nepříznivé dopady na vodní prostředí
Specifická rizika	Nejsou známa
Hlavní příznaky	Silné podráždění očí. Příznaky mohou zahrnovat pálení, slzení, zarudnutí, otečení a rozostřené vidění. Podráždění pokožky. Může způsobovat zarudnutí a bolest.

2.2. Prvky etikety

Etiketa v souladu s předpisem (ES) č. 1272/2008 ve znění pozdějších dodatků

Piktogram nebezpečí



Signální slovo

Varování

Věty nebezpečí

H315	Způsobuje podráždění pokožky
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H412	Škodlivá pro vodní život s dlouhotrvajícími dopady

Bezpečnostní opatření**Prevence**

P264	Po manipulaci se řádně umyjte.
P273	Zabraňte úniku do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv, ochranu očí/ochranu obličeje.

Reakce

P302 + P352	PŘI ZASAŽENÍ KŮŽE: Opláchněte velkým množstvím vody.
P305 + P351 + P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyndejte kontaktní čočky, pokud je postižený používá a pokud to jde. Pokračujte ve vyplachování.
P337 + P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P333 + P313	Při podráždění kůže či vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362 + P364	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím jej vyperte.

Uskladnění**Likvidace**

P501	Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
------	---

Doplňkové informace na etiketě

EUH210 – Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list
 EUH401 – Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

2.3. Jiná rizika

Nejedná se o látku nebo směs PBT nebo vPvB.

ČÁST 3: Složení/informace o složkách**3.2. Směsi****Obecné informace**

Chemický název	%	CAS č. / ES č.	Registrační č. REACH	INDEX č.	Poznámky
Alcohol, C12-14-ethoxylated sulfates, sodium salts	15-20	68891-38-3 500-234-8	01-2119488639-16	-	
Klasifikace:		DSD: Xi; R38-41, R52/53 CLP: Podráždění kůže 2;H315, Poškození očí 1; H318, Chronické účinky pro vodní prostředí 3; H412			
Alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated	5-10	68131-40-8	-	-	
Klasifikace:		DSD: Xn; R20/22, Xi;R38-41 CLP: Akutní toxicita 4;H302, Podráždění kůže 2;H315, Poškození očí 1;H318, Akutní toxicita 4;H332			
Orange, sweet ext.	5-10	8028-48-6 232-433-8	01-2119493353-35	-	
Klasifikace:		DSD: R10, Xn;R65, Xi;R38, R43, N;R51/53 CLP: Hořlavá kapalina 3;H226, Aspirační toxicita 1;H304, Podráždění kůže 2;H315, Zvýšená citlivost kůže 1;H317, Chronické účinky pro vodní prostředí 2;H411			

Seznam zkratk a symbolů, které mohou být použity výše

CLP: předpis č. 1272/2008

DSD: Směrnice 67/548/EHS

vPvB: velmi těžko odbouratelná a velmi bioakumulativní látka

PBT: těžko odbouratelná, bioakumulativní a toxická látka

Komentáře týkající se složení

Úplné znění všech R a H vět je uvedeno v části 16.

ČÁST 4: Opatření první pomoci**Obecné informace**

Budete-li zasaženi nebo máte-li obavy: vyhledejte lékařskou ošetření/pomoc. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte etiketu). Ujistěte se, že lékařský

personál bude informován o obsažených materiálech a podnikne opatření na svou ochranu. Ukažte tento bezpečnostní list přítomnému lékaři. Kontaminované oděvy před dalším používáním vyperte.

4.1. Popis opatření první pomoci

Vdechnutí	Postiženého vyvedte na čerstvý vzduch. Pokud se objeví nebo přetrvávají příznaky, zavolejte lékaře.
Zasažení kůže	Okamžitě sundejte kontaminovaný oděv a kůži omyjte mýdlem a vodou. Pokud se objeví a přetrvává podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc. Kontaminované oděvy před dalším používáním vyperte.
Zasažení očí	Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 minut. Vyndejte kontaktní čočky, pokud je postižený používá a pokud to jde. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
Pozření	Vypláchněte ústa. Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější příznaky a následky, akutní i zpožděné

Silné podráždění očí. Příznaky mohou zahrnovat pálení, slzení, zarudnutí, otečení a rozostřené vidění. Podráždění pokožky. Může způsobovat zarudnutí a bolest.

4.3. Indikace jakékoliv nutnosti okamžité lékařské péče a speciální léčby

Proveďte obecná podpůrná opatření a poskytněte ošetření podle příznaků. Postiženou osobu pozorujte. Příznaky mohou být zpožděné.

ČÁST 5: Protipožární opatření

Materiál v ohni hoří.

Obecné nebezpečí požáru

5.1. Hasební prostředky

Vhodná hasicí média

Vodní mlha. Pěna. Suchý chemický prášek. Oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodná hasicí média

Jako hasicí prostředek nepoužívejte vodu, vedlo by to k rozšiřování požáru.

5.2. Zvláštní nebezpečí

vyplývající z látky nebo směsi

Během požáru se mohou vytvářet plyny nebezpečné pro zdraví.

5.3. Doporučení pro hasiče

Speciální ochranné zařízení pro hasiče

V případě požáru je nutno používat samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

Speciální postupy hašení

Odstraňte nádoby mimo oblast požáru, pokud tak můžete učinit bez rizika.

Specifické metody

Používejte standardní postupy hašení a vezměte do úvahy rizika dalších zapojených materiálů.

ČÁST 6: Opatření v případě havarijního úniku

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a postupy pro mimořádné situace

Pro osoby mimo záchranné složky

Nepotřebný personál udržujte stranou. Zamezte přístup osob k rozlitému materiálu/úniku a proti větru od úniku. Při úklidu použijte ochranné prostředky a oděv. Nevdechujte mlhu a výpary. Nedotýkejte se nádob ani rozlitého materiálu, pokud nepoužíváte vhodný ochranný oděv. Zajistěte odpovídající ventilaci. V případě značného úniku, který není možno zachytit, je nutno informovat místní úřady.

Pro záchranné složky

Nepotřebný personál udržujte stranou. Dávejte pozor na možnost vzniku kluzkého povrchu.

6.2. Ekologická bezpečnostní opatření

Zabraňte úniku do životního prostředí. Je-li to bezpečné, zabraňte dalšímu úniku nebo rozlitému materiálu. Nevypouštějte do odpadu, vodních toků nebo do půdy. O veškerých únicích do životního prostředí informujte manažery nebo dohlížející personál.

6.3. Způsoby a materiál zachycení a vyčištění

Velké úniky: Zabraňte odtékání materiálu, pokud to nepředstavuje riziko. Rozlitého materiálu přehradte, je-li to možné. Zakryjte plastovou plachtou, abyste zabránili šíření. Absorbujte do vermikulitu, suchého písku nebo zeminy a nasypete do nádob. Zabraňte vniknutí produktu do odpadu. Po odstranění produktu místo spláchněte vodou.

Malé úniky: Otřete absorpčním materiálem (např. látka, fleece). Povrch důkladně očistěte pro odstranění zbytkové kontaminace.

Uniklý materiál nikdy nevracejte do originálních nádob pro opětovné použití.

6.4. Odkazy na jiné části

Pro osobní ochranu, viz část 8. Pro likvidaci odpadu, viz část 13 bezpečnostního listu.

ČÁST 7: Manipulace a uskladnění

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte zasažení pokožky, očí a oblečení. Zajistěte odpovídající ventilaci. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Zabraňte úniku do životního prostředí. Dodržujte správné postupy průmyslové hygieny.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případné inkompatibility

Skladujte v originální těsně uzavřené nádobě. Skladujte mimo dosah nekompatibilních materiálů (viz část 10 bezpečnostního listu).

7.3. Zvláštní koncová použití

Adjuvans

ČÁST 8: Kontrola vystavení účinkům / osobní ochrana

8.1. Kontrolní parametry

Meze vystavení účinkům v práci

Česká republika. OEL. Vládní nařízení 361

Složky	Typ	Hodnota
Hydroxid sodný (CAS 1310-73-2)	Strop	2 mg/m ³
	TWA	1 mg/m ³
Biologické mezní hodnoty	Pro složky nejsou uváděny žádné meze vystavení biologickým účinkům.	
Doporučené postupy sledování	Dodržujte standardní postupy sledování.	
Odvozená úroveň bez účinků (DNEL)	Není k dispozici	
Předpokládaná koncentrace bez účinků (PNEC)	Není k dispozici	

8.2. Kontroly vystavení účinkům

Vhodná technická kontrola

Měla by být používána kvalitní obecná ventilace (zpravidla 10 výměn vzduchu za minutu). Rychlost ventilace by měla odpovídat podmínkám. Je-li to vhodné, použijte ohrazení procesu, místní odsávací ventilaci nebo jiné způsoby technické kontroly, aby úroveň vzduchem přenášených látek zůstala pod doporučenou mezí vystavení se účinkům. Pokud meze vystavení se účinkům nebyly stanoveny, úroveň vzduchem přenášených látek udržujte na přijatelné úrovni. Zajistěte snadný přístup k přívodu vody a zařízení umožňujícímu umývání očí.

Individuální prostředky ochrany, např. osobní ochranné prostředky

Obecné informace

Používejte osobní ochranné prostředky dle potřeby. Osobní ochranné prostředky by měly být vybírány podle norem CEN a po projednání s dodavatelem osobních ochranných prostředků.

Ochrana očí/obličeje

Používejte bezpečnostní brýle s postranními štíty (nebo ochranné brýle). Existuje-li nebezpečí rozstříkávání, používejte obličejový štít.

Ochrana pokožky

- Ochrana rukou

Používejte vhodné chemicky odolné rukavice. Vhodné rukavice může doporučit dodavatel rukavic.

- Jiné

Používejte vhodné chemicky odolné oděvy. Doporučuje se používání nepropustné zástěry.

Ochrana dýchacího ústrojí

Při práci s koncentracemi překračujícími mez vystavení účinkům je nutno používat příslušné certifikované respirátory. Chemický respirátor vybavený kazetou s organickou párou a plnou obličejovou částí.

Tepelná rizika

Je-li to nutné, používejte vhodné tepelně ochranné oděvy.

Hygienická opatření

Vždy dodržujte příslušná osobní hygienická opatření, jako např. umývání po manipulaci s materiálem a před konzumací potravin, pitím a/nebo kouřením. Pro odstranění kontaminujících látek pracovní oděvy a ochranné prostředky vyperte nebo omyjte. Kontaminované oděvy by se neměly dostat mimo pracoviště.

Kontrola dopadů na životního prostředí

O veškerých únicích do životního prostředí informujte manažery nebo dohlížející personál.

ČÁST 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vhled

Fyzikální skupenství	Kapalina
Forma	Kapalina
Barva	Zelená
Zápach	Citrusový
Práh zápalu	Nepřísluší
pH	7 – 8
ph Teplota	20 °C

Bod tání / bod tuhnutí	Nepřísluší
Počáteční bod varu a rozmezí varu	Nepřísluší
Bod vzplanutí	>100,0 °C
Rychlost odpařování	Nepřísluší
Hořlavost (pevné, plynné skupenství)	Nepřísluší
Horní/dolní mez zápalnosti nebo výbušnosti	
Dolní mez zápalnosti (%)	Nepřísluší
Dolní mez zápalnosti (%) teplota	Nepřísluší
Horní mez zápalnosti (%)	Nepřísluší
Horní mez zápalnosti (%) teplota	Nepřísluší
Dolní mez výbušnosti (%)	Nepřísluší
Dolní mez výbušnosti (%) teplota	Nepřísluší
Horní mez výbušnosti (%)	Nepřísluší
Horní mez výbušnosti (%) teplota	Nepřísluší
Tlak páry	Nepřísluší
Hustota páry	Nepřísluší
Relativní hustota	1,0 - 1,1 (voda = 1)
Relativní hustota Teplota	20 °C
Rozpustnost	Nepřísluší
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda)	Nepřísluší
Teplota samovznícení	Nepřísluší
Teplota rozkladu	Nepřísluší
Viskozita	80 - 130 mPa·s
Viskozita Teplota	20 °C
Výbušné vlastnosti	Není k dispozici
Oxidační vlastnosti	Není k dispozici
9.2. Další informace	Nepřísluší
Objemová hmotnost	Nepřísluší
VOC (hmotnost %)	Nepřísluší

ČÁST 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita	Za normálních podmínek používání, uskladnění a přepravy je produkt stabilní a není reaktivní.
10.2. Chemická stabilita	Materiál je za normálních podmínek stabilní
10.3. Možnost nebezpečných reakcí	Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce
10.4. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat	Kontakt s nekompatibilními materiály
10.5. Nekompatibilní materiály	Silná oxidační činidla
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Tepelným rozkladem tohoto produktu může vznikat oxid uhelnatý a oxid uhličitý. Oxidy síry. Oxidy sodíku.

ČÁST 11: Toxikologické informace

Obecné informace	Vystavení účinkům látky nebo směsi v práci může způsobovat nepříznivé účinky
Informace o pravděpodobných cestách vystavení se účinkům	
Vdechnutí	Dlouhodobé vdechování může být škodlivé
Zasažení kůže	Způsobuje podráždění pokožky
WETCIT	OECD 404 Výsledek: Dráždivý Druh: Králík Závažnost: Mírná

Zasažení očí WETCIT	Způsobuje vážné podráždění očí	OECD 405 Výsledek: Dráždivý Druh: Králík
Pozření	Může způsobit nepohodlí v případě pozření	
Příznaky	Silné podráždění očí. Příznaky mohou zahrnovat pálení, slzení, zarudnutí, otečení a rozostřené vidění. Podráždění pokožky. Může způsobovat zarudnutí a bolest.	

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita	Akutní toxicita se nepředpokládá	
Produkt	Druh	Výsledky testu
WETCIT (směs CAS)		
Akutní Kožní LD50	Krysa	>2 000 mg/kg, (OECD 402)
Vdechnutí LC50	Krysa	>2,13 mg/l, (OECD 403)
Ústní LD50	Krysa	>2 000 mg/kg, (OECD 425)
Poleptání/podráždění kůže	Způsobuje podráždění pokožky	
Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí	
Zasažení očí WETCIT	OECD 405 Výsledek: Dráždivý Druh: Králík	
Senzibilizace dýchacího ústrojí	Na základě dostupných údajů nebyla kritéria klasifikace splněna.	
Senzibilizace kůže	Na základě dostupných údajů nebyla kritéria klasifikace splněna.	
Senzibilizace WETCIT	OECD 406 Výsledek: Není senzibilizující Druh: Morče	
Mutagenicita zárodečných buněk	Na základě dostupných údajů nebyla kritéria klasifikace splněna.	
Karcinogennost	Na základě dostupných údajů nebyla kritéria klasifikace splněna.	
Reprodukční toxicita	U tohoto produktu se nepředpokládají účinky na reprodukci nebo vývoj.	
Specifická toxicita cílového orgánu - jednorázové vystavení	Na základě dostupných údajů nebyla kritéria klasifikace splněna.	
Specifická toxicita cílového orgánu - opakované vystavení	Na základě dostupných údajů nebyla kritéria klasifikace splněna.	
Riziko aspirace	Žádné riziko aspirace	
Informace o směsi versus informace o látce	Žádné informace nejsou k dispozici	
Další informace	Není k dispozici	

ČÁST 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita	Škodlivá pro vodní život s dlouhotrvajícími dopady	
Produkt	Druh	Výsledky testu
WETCIT		
Aquatic Akutní Řasy	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata
	IC50	Pseudokirchneriella subcapitata
	LOEC	Pseudokirchneriella subcapitata
	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata
Crustacea	EC50	Hrotnatka velká
Ryby	LC50	Dánio pruhované
12.2. Stálost a odbouratelnost	O odbouratelnosti tohoto produktu nejsou k dispozici žádné údaje	

12.3. Bioakumulační potenciál	O bioakumulaci nejsou k dispozici žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (zápis Kow)	Není k dispozici

WETCIT

926533

Verze č.: 01

Datum revize: -

Datum vydání: 18. května 2015

030AEU1500CZ.2

SDS EU

6/13

Faktor bio-koncentrace (BCF)	Není k dispozici
12.4. Mobilita v půdě	Pro tento produkt nejsou k dispozici žádné údaje
12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB	Nejedná se o látku nebo směs PBT nebo vPvB.
12.6. Další nepříznivé účinky	U této složky nejsou očekávány žádné další nepříznivé účinky na životní prostředí (např. poškozování ozónu, narušení endokrinního systému, potenciál globálního oteplení).

ČÁST 13: Informace pro likvidaci

13.1. Způsoby zpracování odpadu

Zbytkový odpad	Likvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné nádoby nebo pytle mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a jeho nádoba musí být zlikvidovány bezpečným způsobem (viz: Pokyny pro likvidaci).
Kontaminované obaly	Protože ve vyprázdněných nádobách mohou zůstat zbytky produktu, po vyprázdnění nádoby postupujte podle upozornění na etiketě. Prázdné kontejnery by měly být odvezeny na místo schválené pro nakládání s odpady pro účely recyklace nebo likvidace.
Kód odpadu EU	Kód odpadu by měl být přidělen na základě jednání s uživatelem, výrobcem a společností zabývající se nakládání s odpady.
Způsoby likvidace / informace o likvidaci	Shromážďujte a znovu používejte nebo likvidujte v uzavřených nádobách na místě určeném k likvidaci odpadu. Nedovolte vypuštění tohoto materiálu do kanalizace/zásob vody. Chemikálií ani použitými nádobami nekontaminujte rybníky, vodní toky nebo strouhy. Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
Zvláštní opatření	Likvidujte v souladu se všemi platnými předpisy.

ČÁST 14: Informace pro přepravu

ADR	Není regulováno jako nebezpečné zboží
RID	Není regulováno jako nebezpečné zboží
ADN	Není regulováno jako nebezpečné zboží
IATA	Není regulováno jako nebezpečné zboží
IMDG	Není regulováno jako nebezpečné zboží
14.7. Přeprava velkého množství podle Přílohy II MARPOL 73/78 a Zákoníku IBC	Nepřísluší

ČÁST 15: Regulační informace

15.1. Bezpečnostní, zdravotní a ekologické předpisy/legislativa příslušné pro látku nebo směs

Předpisy EU

- Předpisy (ES) č. 1005/2009 o látkách poškozujících ozonovou vrstvu, Příloha I a II, ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno
- Předpisy (ES) č. 850/2004 o obtížně odbouratelných organických znečišťujících látkách, Příloha I ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno
- Předpisy (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, Příloha I, část 1 ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno
- Předpisy (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, Příloha I, část 2 ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno
- Předpisy (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, Příloha I, část 3 ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno
- Předpisy (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, Příloha V ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno
- Předpisy (ES) č. 166/2006 Příloha II Zápis uvolnění a přenosu znečišťujících látek, ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno
- Směrnice (ES) č. 1907/2006, REACH Článek 59(10) Seznam kandidátů aktuálně zveřejněný ECHA**
Neuvedeno

Oprávnění

- Předpis (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení, ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno

Omezení použití

- Předpis (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky s omezeným obchodováním a používáním, ve znění pozdějších dodatků**
Neuvedeno

Směrnice 2004/37/ES: o ochraně pracovníků proti rizikům týkajícím se vystavení účinkům karcinogenů a mutagenů v práci, ve znění pozdějších dodatků

Neuvedeno

Směrnice 92/85/EHS: o ochraně zdraví a bezpečnosti těhotných pracovníků a pracovníků, které v nedávné době porodily nebo kojí, ve znění pozdějších dodatků

Neuvedeno

Další předpisy EU

Směrnice 2012/18/EU o hlavních rizicích úrazu týkajících se nebezpečných látek

Proxel GXL (CAS 2634-33-5)

Směrnice 98/24/ES o ochraně zdraví a bezpečnosti pracovníků proti rizikům spojeným s chemickými přípravky v práci

Proxel GXL (CAS 2634-33-5)

Hydroxid sodný (CAS 1310-73-2)

Směrnice 94/33/ES o ochraně mladých lidí při práci

Proxel GXL (CAS 2634-33-5)

Hydroxid sodný (CAS 1310-73-2)

Produkt je klasifikován a označen v souladu s předpisy ES nebo příslušnými národními zákony.

Tento bezpečnostní list je v souladu s požadavky předpisu (ES) č. 1907/2006.

Další předpisy

Národní předpisy

Lidem mladším 18 let není dovoleno pracovat s tímto produktem v souladu se směrnicí EU 94/33/ES o ochraně mladých lidí při práci. Dodržujte národní předpisy pro práci s chemickými prostředky.

Žádné hodnocení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

15.2. Hodnocení chemické bezpečnosti

ČÁST 16: Další informace

Není k dispozici

Seznam zkratk

Reference

Není k dispozici

Informace o metodě hodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi

Klasifikace rizik pro zdraví a životní prostředí se provádí kombinací výpočtových metod a dat testování, jsou-li k dispozici.

Úplný text výroků nebo

R vět a H vět

na základě částí 2 až 15

R10 Hořlavý.

R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití.

R22 Zdraví škodlivý při požití.

R34 Způsobuje poleptání.

R35 Způsobuje těžké poleptání.

R36 Dráždí oči.

R38 Dráždí kůži.

R41 Nebezpečí vážného poškození očí.

R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R60 Může poškodit reprodukční schopnost.

R61 Může poškodit plod v těle matky.

R65 Zdraví škodlivý: při požití může způsobit poškození plic.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H290 Může být korozivní pro kovy.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje závažné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Informace ze školení

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte pokyny ze školení.

Zřeknutí se odpovědnosti

ORO AGR1 nemůže předvídat všechny podmínky, za nichž je možno používat tyto informace a příslušný produkt nebo produkty jiných výrobců ve spojení s tímto produktem. Je na odpovědnosti uživatele, aby zajištění bezpečných podmínek k manipulaci, skladování a likvidaci výrobku, a ponese odpovědnost za ztráty, zranění, škody či náklady vzniklé nesprávným použitím. Protože podmínky skutečného použití výrobku jsou mimo kontrolu dodavatele, se předpokládá, že uživatelé tohoto materiálu byla plně vyškoleni v souladu se všemi platnými požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Informace v listu byla napsána na základě nejlepších znalostí a zkušeností v současné době k dispozici, a byly získány ze zdrojů považovaných za přesné a spolehlivé. Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a měly by být používány pouze jako vodítko. Žádné záruky, vyjádřené nebo předpokládané, je vyroben a ORO AGRI nebude odpovědnost za jakékoli ztráty, zranění nebo následné škody, které mohou vyplynout z použití nebo spoléhání se na jakékoli informace obsažené v tomto bezpečnostním listu.

Oznámení známka

WETCIT je proprietární ochranná známka společnosti ORO AGRI Inc.