

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

Датум обраде: 16.04.2024

G555

Страна 1 од 13

ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

1.1. Идентификација хемикалије

Clean Up

1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

Употреба материјала/смеше

EuPCS: PC-CLN-OTH Other cleaning, care and maintenance products (excludes biocidal products)

Категорије процеса [PROC]: 11

Само за кориснике у малој привреди.

1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG	
Улица:	Fraunhofer Str. 17	
Место:	D-87700 Memmingen	
Телефон:	+49 (0) 8331 930-6	Фак: +49 (0) 8331 930-880
Електронску адресу:	info@buzil.de	
Контакт особа:	info@buzil.de	
Интернет:	www.buzil.com	

1.4 Број телефона за хитне

случајеви:

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)
Национални центар за контролу тровања (24ч број у случају опасности)
+381 11 3608 440

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Chronic 3; H412

Текст фраза Н: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

2.2. Елементи обележавања

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Компонента/е која/е одређује/у опасност за етикетирање

2-Phenoxyethanol

Реч упозорења: Опасност

Пиктограма:



Обавештења о опасности

H226	Запаљива течност и пара.
H318	Доводи до тешког оштећења ока.
H412	Штетно за живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.

Мерама предострожности

P210	Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење.
P280	Носити заштитне рукавице/заштитну одјећу/заштитну за очи/заштиту за лице.
P305+P351+P338	АКО ДОСПИЈЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 2 од 13

P310 Хитно позвати Центар за контролу тровања/љекара.

Посебна ознака одређених припрема

EUN208 Садржи limonen. Може да изазове алергијску реакцију.

2.3. Остале опасности

Материје у смеши не испуњавају критеријуме PBT/vPvB према REACH-у, додаток XIII.

Удисање прашине/магле аеросола узрокује надражај дисајних путева.

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.2. Подаци о састојцима смеше

Опасне материје

CAS број	Хемијски назив			Количина
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација (Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008)			
64-17-5	Етанол			30 - < 35 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylene glycol monobutyl ether			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
122-99-6	2-Phenoxyethanol			1 - < 5 %
	204-589-7	603-098-00-9	01-2119488943-21	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H302 H318 H335			
25307-17-9	2,2'-(Octadec-9-enylimino) bisethanol			1 - < 5 %
	246-807-3		01-2119510876-35	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H318 H400 H410			
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-diene, d-limonene			< 1 %
	227-813-5	601-029-00-7	01-2119529223-47	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410			

Текст фразе H и EUN: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

SCL, M-фактор и/или ATE

CAS број	ЕС број	Хемијски назив	Количина
		SCL, M-фактор и/или ATE	
64-17-5	200-578-6	Етанол	30 - < 35 %
		инхалацијски: ЛК50 = 116,9 mg/l (паре); орално: ЛД50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
112-34-5	203-961-6	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %
		дерматолошки: ЛД50 = 2764 mg/kg; орално: ЛД50 = 3305 mg/kg	
122-99-6	204-589-7	2-Phenoxyethanol	1 - < 5 %
		орално: ATE 1394 mg/kg	
25307-17-9	246-807-3	2,2'-(Octadec-9-enylimino) bisethanol	1 - < 5 %
		орално: ЛД50 = > 300 - 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-Mentha-1,8-diene, d-limonene	< 1 %
		дерматолошки: ЛД50 = > 5000 mg/kg; орално: ЛД50 = > 5700 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 3 од 13

Ознака састојака према ПРАВИЛНИК О ДЕТЕРГЕНТИМА

< 5 % нејонски сурфактанти, мириси (Limonene).

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

4.1. Опис мера прве помоћи

Опште информације

Упрљану, натопљену одећу одмах скинути.

После удисања

Потребан свеж ваздух.

У додиру са кожом

У додиру са кожом одмах опрати са много Вода и сапун.

Скинути сву контаминирану одећу и опрати прије поновне употребе.

Након контакта са очима

Одмах пажљиво и темељно испрати тушем за очи или водом.

Након гутања

Уста одмах испрати и затим попрати пуно воде.

НЕ изазивати повраћање.

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Информације нису доступне.

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Симптоматски третман.

ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара

5.1. Средства за гашење пожара

Одговарајућа средства за гашење

Млаз воде распршивањем

пена постојана на алкохол

Угљен-диоксид

Прашак за гашење

Неодговарајућа средства за гашење

Јаки млаз воде

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Опасни производи сагоревања:

Угљен-диоксид

Угљен-моноксид

5.3. Савет за ватрогасце

Прилагодити мере гашења са околином.

Потребно је предвидети хитно хлађење у случају пожара у околини.

Додатна упутства за опремање техничких постројења

Контаминирану воду за гашење одвојено сакупити. Немојте дозволити да доспе у канализацију или воду.

ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

Општа упутства

Користити личну заштитну опрему.

Спречити контакт са кожом, очима и одећом.

Особље које није обучено за хитне случајеве

Страдало подручје проветрити.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 4 од 13

Снаге помоћи у хитним случајевима

Код деловања пара, прашине и аеросола употребити заштиту за дисајне путеве.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Немојте допустити да доспе у подлогу/земљиште.

6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију

За задржавање

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво).

За чишћење

Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада.

Остали подаци

Прикупљати у одоварајућим, затвореним контејнерима и однети на одстрањивање.

Страдало подручје проветрити.

6.4. Упућивање на друга поглавља

Лична заштитна опрема: видети поглавље 8

Уклањање: видети поглавље 13

ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење

7.1. Предострожности за безбедно руковање

Упутства за сигурно руковање

Спречити контакт са кожом, очима и одећом.

Немојте мешати са другим хемикалијама.

Користити личну заштитну опрему.

За време рада немојте јести, пити или пушити.

Немојте удисати гас/дим/пару/аеросол.

Употребљавати само у добро проветреним подручјима.

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење.

Упутства за општу хигијену у индустрији

Скинути контаминирану одјећу.

Опрати руке пре паузе и при крају рада.

За време рада немојте јести, пити или пушити.

Остали подаци за руковање

Друге релевантне информације не стоје на располагању.

7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Држати контејнер добро затворен.

Чувати у просторији са добром вентилацијом. Држати на хладном.

Упутства за заједничко складиштење

Нису потребне посебне мере опреза.

Даљи подаци о условима складиштења

Друге релевантне информације не стоје на располагању.

7.3. Посебни начини коришћења

Средство за чишћење

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

8.1. Параметри контроле изложености

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 5 од 13

Обавезујуће граничне вредности изложености хемијским материјама на радном месту

CAS број	Назив материје	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Граничне вредности	Извор
112-34-5	2-(2-бутоксietoкси)етанол; диетилен-гликол монобутил-етар	10	67,5		ГВИ	
		15	101,2		КГВИ	

Додатна упутства за граничне вредности

Информације нису доступне.

8.2. Контрола изложености и лична заштита



Одговарајући технички уређаји за управљање

Информације нису доступне.

Опште мере заштите и хигијене

Заштита очију/лица

Носити заштитну за очи/заштиту за лице. (EN 166)

Заштитне руке

Носити одговарајуће заштитне рукавице. (EN 374, Категорија III)

Код руковања хемијским супстанцијама смеју се носити само заштитне рукавице које штите од хемикалија са ознаком CE укључивши четвороцифрени број.

Погодан материјал: NBR (Нитрилни каучук) / Дебљина материјала за рукавице > 0,1 mm

Заштита тела

Носити одговарајућу радну одећу

Заштита дисајних путева

Употребљавати само у добро проветреним подручјима.

У случају неадекватне вентилације носити опрему за заштиту респираторних органа. (EN 14387, A1)

Термичке опасности

Друге релевантне информације не стоје на располагању.

Ограничење и надзор експозиције човекове околине

Поглавље 6: Мере у случају удеса

ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:	Течно
Боја:	безбојно - светло жуто
Мирис:	Парфеми, мириси
Тачка топљења / тачка замрзавања:	око -10 °C
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања:	> 80 °C
Запаљивост:	Запаљиво.
Доња граница експлозивности:	није одређено
Горња граница експлозивности:	није одређено
Тачка паљења:	30 °C
Температуре паљења:	није одређено
Температура разлагања:	није примењиво
pH (при 20 °C):	11,0 - 11,5

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 6 од 13

Вискозност: (при 40 °C)	није одређено
Растворљивост у води:	могуће потпуно мешање
Растворљивост није одређено	
Коефицијент раздвајања n-октанол/вода:	није примењиво
Притисак паре:	није одређено
Густина (при 25 °C):	0,94 g/cm ³
Релативна густина:	није одређено
Релативна густина пара:	није одређено
Особине честица:	није релевантно

9.2. Остали подаци

Друге безбедносне карактеристике

Вискозност: (при 25 °C)	< 10 mPa·s
Информације нису доступне.	

ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Код руковања и складиштења према намени нема опасних реакција.

10.2. Хемијска стабилност

Производ је стабилан у случају складиштења под нормалној температури околине.

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Код руковања и складиштења према намени нема опасних реакција.

10.4. Услови које треба избегавати

Производ је стабилан у случају складиштења под нормалној температури околине.

10.5. Некомпатибилни материјали

Информације нису доступне.

10.6. Опасни производи разградње

Нису познати опасни производи разлагања.

ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

11.1. Информације о класама опасности како су дефинисане Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Акутна токсичност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 7 од 13

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут експозиције	Доза	Врста	Извор	Метод
64-17-5	Етанол				
	орално	ЛД50 10470 mg/kg	Пацов		OECD 401
	инхалацијски (4 h) пару	ЛК50 116,9 mg/l	Пацов		OECD 403
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylene glycol monobutyl ether				
	орално	ЛД50 3305 mg/kg	Пацов		
	дерматолошки	ЛД50 2764 mg/kg	Зеџ		
122-99-6	2-Phenoxyethanol				
	орално	ATE 1394 mg/kg			
25307-17-9	2,2'-(Octadec-9-enylimino) bisethanol				
	орално	ЛД50 > 300 - 2000 mg/kg	Пацов		OECD 401
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-diene, d-limonene				
	орално	ЛД50 > 5700 mg/kg	Пацов		
	дерматолошки	ЛД50 > 5000 mg/kg	Зеџ		

Иритативност и корозивност

Доводи до тешког оштећења ока.

Корозивно оштећење/иритација коже: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Сензибилизација

Садржи limonen. Може да изазове алергијску реакцију.

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Опасност од аспирације

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

11.2. Информације о другим опасностима**Остали подаци**

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци**12.1. Токсичност**

Штетно за живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 8 од 13

CAS број	Хемијска ознака					
	Токсичност воде	Доза	[h] [d]	врста	Извор	Метода
64-17-5	Етанол					
	Акутној токсичности за рибе	ЛК50 mg/l	11200	96 h	Oncorhynchus mykiss (Калифорнијска пастрмка)	ASTN E729-80
	Акутној токсичности за ракове	ErC50 mg/l	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	
	Акутној токсичности за алге	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia spec.	
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylene glycol monobutyl ether					
	Акутној токсичности за рибе	ЛК50 mg/l	1300	96 h	Lepomis macrochirus (врста сунчаница)	OECD 203
	Акутној токсичности за ракове	ErC50 mg/l	> 100	96 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Акутној токсичности за алге	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna (велика водена бува)	OECD 202
122-99-6	2-Phenoxyethanol					
	Акутној токсичности за рибе	ЛК50 mg/l	344 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Акутној токсичности за ракове	ErC50 mg/l	> 500	72 h	Scenedesmus subspicatus	DIN 38412 / део 9
	Акутној токсичности за алге	EC50 mg/l	> 500	48 h	Daphnia magna (велика водена бува)	OECD 202
	Токсичности за рибе	NOEC mg/l	23 mg/l	34 d	Pimephales promelas	OECD 210
	Токсичности за алге	NOEC mg/l	9,43	21 d	Daphnia magna (велика водена бува)	OECD 211
25307-17-9	2,2'-(Octadec-9-enylimino) bisethanol					
	Акутној токсичности за рибе	ЛК50 mg/l	> 0,1 - 1	96 h	Danio rerio (Зебрица)	OECD 203
	Акутној токсичности за ракове	ErC50 mg/l	> 0,01 - 0,1 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Акутној токсичности за алге	EC50 mg/l	> 0,01 - 0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (велика водена бува)	OECD 202
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-diene, d-limonene					
	Акутној токсичности за рибе	ЛК50 mg/l	0,72	96 h	Pimephales promelas	@000000000158 OECD 203
	Акутној токсичности за ракове	ErC50 mg/l	0,32	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	@000000000158 OECD 201
	Акутној токсичности за алге	EC50 mg/l	0,307	48 h	Daphnia magna (велика водена бува)	GESTIS OECD 202

12.2. Перзистентност и разградљивост

Тенсиди садржане у овој мешавини, испуњава услове биолошке разградљивости како је то утврђено у одредби (ЕЗ) бр. 648/2004 о детерџентима.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 9 од 13

CAS број	Хемијска ознака	Метода	Вредност	d	Извор
	Оцењивање				
64-17-5	Етанол				
	OECD 301 B	> 60%	28		
	Лако биолошки разградив (према критеријумима OECD).				
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylene glycol monobutyl ether				
	OECD 301 C	> 70 %	28		
	Лако биолошки разградив (према критеријумима OECD).				
122-99-6	2-Phenoxyethanol				
	OECD 301 A	> 70 %	28		
	Лако биолошки разградив (према критеријумима OECD).				
25307-17-9	2,2'-(Octadec-9-enylimino) bisethanol				
	OECD 301 D	> 60 %	28		
	Лако биолошки разградив (према критеријумима OECD).				
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-diene, d-limonene				
	OECD 301 B	> 60%	28		
	Лако биолошки разградив (према критеријумима OECD).				

12.3. Потенцијал биоакумулације

Нема индикација за биоакумулацијски потенцијал.

Коефицијент расподеле у систему n-октанол/вода

CAS број	Хемијска ознака	Log Pow
64-17-5	Етанол	-0,31
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylene glycol monobutyl ether	1
122-99-6	2-Phenoxyethanol	1,2
25307-17-9	2,2'-(Octadec-9-enylimino) bisethanol	3,4
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-diene, d-limonene	4,38

BCF

CAS број	Хемијска ознака	BCF	врста	Извор
122-99-6	2-Phenoxyethanol	0,3493		
25307-17-9	2,2'-(Octadec-9-enylimino) bisethanol	23,4		

12.4. Мобилност у земљишту

Производ није испитан.

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Материје у смеши не испуњавају критеријуме PBT/vPvB према REACH-у, додаток XIII.

12.6. Особине ендокриних поремећаја

Овај производ не садржи супстанцу која има својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни јер ниједна компонента не испуњава критеријуме.

12.7. Остала штетна дејства

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање**13.1. Методе третмана отпада****Упутства уа уклањање смећа**

Уклањање смећа према законским прописима.

Предаја предузећу за уклањање отпада које за то има дозволу.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 10 од 13

Индексни број из Каталога отпада - неискоришћени производа

070604 ОТПАДИ ОД ОРГАНСКИХ ХЕМИЈСКИХ ПРОЦЕСА; отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе масти, масноћа, сапуна, детерђжената, дезинфекционих и козметичких средстава; остали органски растварачи, течности за прање и матичне течности; опасни отпад

Индексни број из Каталога отпада - контаминирани амбалаже

150102 ОТПАД ОД АМБАЛАЖЕ, АПСОРБЕНТИ, КРПЕ ЗА БРИСАЊЕ, ФИЛТЕРСКИ МАТЕРИЈАЛИ И ЗАШТИТНЕ ТКАНИНЕ, АКО НИЈЕ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНО; амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду); пластична амбалажа

Контаминирани амбалаже

Предаја предузећу за уклањање отпада које за то има дозволу.

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

Транспорт копном (ADR/RID)

14.1. УН број или ИД број:	UN 1170
14.2. УН назив за терет у транспорту:	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Класа опасности у транспорту:	3
14.4. Амбалажна група:	III
Листић са ознаком за опасност:	3



Шифра за класификацију:	F1
Специјални прописи:	144 601
Ограничена количина (LQ):	5 L
Категорија транспорта:	3
Шифра основне опасности (Кемлеров број):	30
Код за ограничења у тунелима:	D/E

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

14.1. УН број или ИД број:	UN 1170
14.2. УН назив за терет у транспорту:	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Класа опасности у транспорту:	3
14.4. Амбалажна група:	III
Листић са ознаком за опасност:	3



Шифра за класификацију:	F1
Специјални прописи:	144 601
Ограничена количина (LQ):	5 L

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.1. УН број или ИД број:	UN 1170
14.2. УН назив за терет у транспорту:	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Класа опасности у транспорту:	3

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 11 од 13

14.4. Амбалажна група:

III

Листић са ознаком за опасност:

3



Marine pollutant:

по

Специјални прописи:

144, 223

Ограничена количина (LQ):

5 L

EmS:

F-E, S-D

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. УН број или ИД број:

UN 1170

14.2. УН назив за терет у

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

транспорту:

14.3. Класа опасности у

3

транспорту:

14.4. Амбалажна група:

III

Листић са ознаком за опасност:

3



Специјални прописи:

A3 A58 A180

Ограничена количина (LQ)

10 L

Passenger:

ИАТА-упутство о паковању - путници:

355

ИАТА-максимална количина - путници:

60 L

ИАТА-упутство о паковању - Карго:

366

ИАТА-максимална количина - Карго:

220 L

14.5. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не

14.6. Посебне предострожности за корисника

Пажња: Запаљиве течности.

14.7. Поморски транспорт у ринфузи према ИМО инструментима

није примењиво

ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

ЕУ-прописи

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 3, Упис 40, Упис 55, Упис 75

VOС према 2010/75/EУ:

37,2 %

Додатна упутства

Одредба (ЕЗ) бр. 648/2004 о детерџентима

Национални прописи

Класа опасности за воду (D):

3 - јако опасно по воду

додатна упутства

Закон о хемикалијама („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 92/2011, 93/2012 и 25/2015) // Правилник о класификацији, паковању, обележавању и рекламирању хемикалија и специфичних производа у складу са са глобалним усаглашеним системом за класификацију и обележавање УН („Службени гласник РС“, бр. 105/2013, 52/2017 и 21/2019) // Правилник о детерџентима („Службени

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 12 од 13

гласник РС“, бр. 25/2015) // Правилник о садржини безбедносног листа (Сл. гласник РС бр. 100/11) // Закон о превозу опасних материја („Службени гласник РС“, бр. 104/2016, 83/2018, 95/2018, 10/2019)

15.2. Процена безбедности хемикалије

Оцене сигурности материјала за ступстанције у овој мешавини нису спроведене.

ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

Промене

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 8,9,15.

Скраћенице и акроними

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Категорије процеса у складу са упутствима агенције ECHA (European Chemicals Agency - Европска агенција за хемијске производе) везаним за информације о захтевима и проценама хемијске сигурности, поглавље Р. 12

PROC 1: Користите затворено.

PROC 2: Хемијска производња или рафинација у затвореном континуираном процесу са случајном контролисаном експозицијом или процес с еквивалентним условима прикључења

PROC 4: Хемијска производња с могућношћу експозиве

PROC 7: Индустрijско прскање

PROC 8 (Трансфер): Раствор концентрисаних производа, примена средстава за чишћење одвода, дозирање средстава за прање текстила.

PROC 9: Транспорт супстанција или препарата у мањим посудама (чврсте линије за утовар, укључивши мерење)

PROC 10 (Наношење ваљком или четкање): Обрада без снажног прскања.

PROC 11 (Прскање које није у складу са индустрijским одредбама): Обрада са снажним прскањем (нпр. чишћење под високим притиском, пиштољем који производи пену).

PROC 13: Третман производа потапањем и полевањем

PROC 19 (Ручно мешање уз блиски контакт): Ручно прање и дезинфекција

Текст фразе H и EУН (Број и пуни текст)

H225	Лакозапаљива течност и пара.
H226	Запаљива течност и пара.
H302	Штетно ако се прогута.
H304	Може изазвати смрт ако се прогута и доспије до дисајних путева.
H314	Изазива тешке опекотине коже и оштећење ока.
H315	Изазива иритацију коже.
H317	Може да изазове алергијске реакције на кожи.
H318	Доводи до тешког оштећења ока.
H319	Доводи до јаке иритације ока.
H335	Може да изазове иритацију респираторних органа.
H400	Веома токсично по живи свијет у води.
H410	Веома токсично по живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.
H412	Штетно за живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.
EУН208	Садржи limonen. Може да изазове алергијску реакцију.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006



Clean Up

G555

Датум обраде: 16.04.2024

Страна 13 од 13

Даљи подаци

Класификовање мешавина и употребљена метода процене према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]: 9
(1)

Подаци на овом листу са сигурносним подацима у потпуности одговарају нашим сазнањима приликом штампања. Информације треба да Вам дају полазне тачке за сигурно руковање производом наведеним на овом листу са сигурносним подацима, код складиштења, обраде, транспорта и уклањања. Подаци се не могу пренети на друге производе. У случају да се производ меша са другим материјалима или прерађује, или се подвргава обради, подаци у овом листу са сигурносним подацима, уколико одатле изричито не произилази нешто друго, не могу се пренети на нови материјал који је тако направљен.

(Подаци опасних садржаних материја потичу из дотичних последње важећих сигурносних листова предиспоручиоца.)