



NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878
Датум издавања: 16.10.2024. Датум прераде: 28.08.2024. Замањује верзију од: 22.08.2023. верзија: 1.2

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

1.1. Идентификација хемикалије

Назив производа : NSR Sensitive
UFI : RAMX-R8S4-000H-D8GF
Шифра производа : BDS001932BU

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

Релевантне идентификоване употребе

Категорија основне употребе : Професионална употреба
Употреба супстанце/смеше : Лубриканти и адитиви

1.3. Подаци о снабдевачу

Добављач

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Број телефона за хитне случајеве

Број за хитне случајеве : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

ПОГЛАВЉЕ 2: Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Класификација према Регулативи (EZ) бр. 1272/2008 [CLP]

Запаљиве течности, Категорија 3 H226
Специфична токсичност за циљни орган – једнократна изложеност, Категорија 3, Наркоза H336
Опасност од аспирације, Категорија 1 H304
Опасност по водену животну средину, хронично, Категорија 3 H412
Комплетан текст H- и EУH-изјава: погледајте одељак 16

Штетна физичко-хемијска дејства по људско здравље и животну средину

Може да изазове поспаност и несвестицу. Може изазвати смрт ако се прогута и доспе до дисајних путева. Штетно за живи свет у води са дуготрајним последицама.

2.2. Елементи обележавања

Обележавање према Уредби (EZ) бр. 1272/2008 [CLP]

Пиктограми опасности (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Реч упозорења (CLP) :

Опасност

Садржи :

Угљоводоници, Ц9-10, n-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата

Обавештења о опасности (CLP) :

H226 - Запаљива течност и пара.
H304 - Може изазвати смрт ако се прогута и доспе до дисајних путева.
H336 - Може да изазове поспаност и несвестицу.
H412 - Штетно за живи свет у води са дуготрајним последицама.

Прецауционару статементс (CLP) :

P102 - Чувати ван домашаја деце.
P210 - Држати даље од извора топлоте, варница, отвореног пламена, врућих површина.

NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

Забрањено пушење.
P261 - Избегавати удисање паре/спреја.
P271 - Користити само на отвореном или у добро проветреном простору.
P301+P310 - АКО СЕ ПРОГУТА: Хитно позвати Центар за контролу тровања или се обратити лекару.
P331 - Не изазивати повраћање.
P405 - Складиштити под кључем.
P501 - Одлагање садржаја / амбалаже на место сакупљања опасног или посебног отпада у складу са локалним, регионалним, националним и/или међународним прописима.
: EUN066 - Вишекратно излагање може да изазове сушење или пуцање коже.

EUN ознаке

2.3. Остале опасности

Не садржи PBT и/или vPvB супстанце $\geq 0,1\%$, процењено у складу са Анексом XIII уредбе REACH

Ова мешавина не садржи супстанцу (супстанце) укључену у списак установљен у складу са Чланом 59(1) уредбе REACH због тога што поседује својства ендокриних поремећаја, или супстанцу (супстанце) за коју није утврђено да поседује својства ендокриних поремећаја у складу са критеријумима успостављеним у Делегираној уредби Комисије (EU) 2017/2100 или Уредби Комисије (EU) 2018/605, у концентрацији једнакој или већој од 0,1 %.

ПОГЛАВЉЕ 3: Састав / Подаци о састојцима

3.2. Смеше

Назив	Идентификација хемикалије	%	Класификација према Регулативи (EZ) бр. 1272/2008 [CLP]
Угљоводоници, Ц9-10, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата	EZ бр: 927-241-2 REACH-бр: 01-2119471843-32	75 – 100	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 EUN066

Комплетан текст H- и EUN-изјава: погледајте одељак 16

ПОГЛАВЉЕ 4: Мере прве помоћи

4.1. Опис мера прве помоћи

Опште мере прве помоћи : Одмах позвати лекара.
Мере прве помоћи након удисања : Изнети особу на свеж ваздух и ставити у положај који олакшава дисање. Ако се појаве знакови/симптоми, затражите медицинску помоћ.
Мере прве помоћи након додира са кожом : Опрати кожу са пуно воде. Обратити се лекару ако се иритација развије.
Мере прве помоћи након додира са очима : Испрати очи водом из предострожности. Обратити се лекару ако се иритација развије.
Мере прве помоћи након гутања : Не изазивати повраћање. Одмах позвати лекара. Испрати уста. Уколико дође до повраћања, држите главу ниско тако да садржај желуца не доспе у плућа.

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Симптоми/ефекти : Може да изазове поспаност и несвестицу.
Симптоми/ефекти након додира са кожом : Вишекратно излагање може да изазове сушење или пуцање коже.
Симптоми/ефекти након гутања : Опасност од плућног едема.

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Пружите опште мере подршке и третирајте симптоматски. Држите жртву под присмотром. Симптоми се могу јавити накнадно.

ПОГЛАВЉЕ 5: Мере за гашење пожара

5.1. Средства за гашење пожара

Погодна средства за гашење : Вода у спреју. Сув прах. Пена. Угљен-диоксид.
Неодговарајућа средства за гашење : Не користити јак водени ток.

NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Производи разградње опасни у случају пожара : Током пожара може доћи до развијања гасова опасних по здравље.

5.3. Савет за ватрогасце

Упутства за сузбијање пожара : Преместите посуде са подручја захваћеног ватром једино ако се то може урадити без личног ризика. Користите стандардне процедуре за заштиту од пожара и имајте у виду опасности од осталих коришћених материјала.

Заштита у случају пожара : Не интервенисати без одоварајуће заштитне опреме. Самосталан заштитни изолацијски уређај за дисање. Комплетна опрема за заштиту тела.

ПОГЛАВЉЕ 6: Мере у случају удеса

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

Особље које није обучено за хитне случајеве

Заштитна опрема : Носите одговарајућу заштитну опрему и одећу током чишћења.
Поступци у хитним случајевима : Проветрити подручје у коме је дошло до изливања. Избегавати удисање прашине / дима / гаса / магле / пара / спреја.

За хитне случајеве

Заштитна опрема : Не интервенисати без одоварајуће заштитне опреме. За више информација, видети одељак 8., Контрола излагања - индивидуална заштита".
Поступци у хитним случајевима : Удаљити сувишно особље. Проветрити просторију.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Избегавати испуштање/ослобађање у животну средину. Избегавајте просипање или истицање воде у одводе, канализацију или у водотокове.

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

Поступци чишћења : У случају већег изливања, оградите изливени материјал насипом и наспите га мокрим песком или земљом ради каснијег безбедног уклањања. Након санације производа, исперите простор са водом. Очистити мање просуте количине сувим хемијским упијачем. Темељно очистите површину да би одстранили заосталу контаминацију.

Остали подаци : Одложити чврсте материјале или остатке у овлашћени центар.

6.4. Упућивање на друга поглавља

Када је у питању одлагање контаминираних материјала, погледати поглавље 13: „Упутства за одлагање отпада”.

ПОГЛАВЉЕ 7: Руковање и складиштење

7.1. Предострожности за безбедно руковање

Предострожности за безбедно руковање : Носите индивидуалну заштитну опрему. Користити само на отвореном или у добро проветреном простору. Избегавати удисање прашине / дима / гаса / магле / пара / спреја. Избегавајте продужено излагање. Руковати производом у складу са добром индустријском хигијеном и са безбедносним процедурама.
Хигијенске мере : Не јести, не пити и не пушити приликом руковања овим производом. Обавезно опрати руке после руковања овим производом.

7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Услови складиштења : Складиштити под кључем. Складиштити на месту са добром вентилацијом. Чувати амбалажу чврсто затворену. Чувати у просторији са добром вентилацијом. Држати на хладном. Држати контејнере затворене када се не користе.

7.3. Посебни начини коришћења

Нису доступне додатне информације

NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

ПОГЛАВЉЕ 8: Контрола изложености и лична заштита

8.1. Параметри контроле изложености

DNEL (Изведени ниво без ефеката) и PNEC (Предвиђена концентрација при којој нема ефеката)

Угљоводоници, Ц9-10, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата	
DNEL/DMEL (Радници)	
Дугорочна - системски ефекти, кожна	77 mg/kg телесне тежине/дан
Дугорочна - системски ефекти, удисање	871 mg/m ³
DNEL/DMEL (Општа популација)	
Дугорочна - системски ефекти, орална	46 mg/kg телесне тежине/дан
Дугорочна - системски ефекти, удисање	185 mg/m ³
Дугорочна - системски ефекти, кожна	46 mg/kg телесне тежине/дан

8.2. Контрола изложености и лична заштита

Одговарајуће техничке контроле

Одговарајуће техничке контроле:

Good general ventilation should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level.

Лична заштитна опрема

Симбол/симболи личне заштитне опреме:



Заштита за очи и лице

Заштита очију:

Користи заштиту очију усаглашену са EN 166. заштитне наочаре са бочним штитницима.

Заштита коже

Заштита коже и тела:

Носите одговарајућу заштитну одећу

Hand protection:

Носите заштитне рукавице тестиране на EN374. Носите одговарајуће заштитне рукавице (EN 374). Vreme proboja rukavice mora biti duže od ukupnog trajanja upotrebe proizvoda. Ako rad traje duže od vremena proboja, rukavice za to vreme treba menjati. Препоручују се рукавице од нитрилне гуме.

Заштита дисајних путева

Заштита дисајних путева:

У случају недовољне проветрености носити одговарајући уређај за дисање. Одобрени респиратор против органских пара. Тип филтера: А

Топлотни ризици

Заштита од термичких опасности:

Не сматра се опасним у нормалним условима употребе. Носите одговарајућу термичку заштитну одећу, када је то неопходно.

Контрола изложености животне средине

Контрола изложености животне средине:

Избегавати испуштање/ослобађање у животну средину. Треба проверавати емисије из вентилације или радне процесне опреме, како би се обезбедила усаглашеност са захтевима законодавства из заштите животне средине. Могу бити потребни скрубери за дим, филтери или техничке измене процесне опреме, како би се емисије смањиле на прихватљиве нивое.

NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

ПОГЛАВЉЕ 9: Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање	: Течно
Боја	: Безбојан.
Мирис	: Растварач.
Праг осетљивости	: Није доступно
Тачка топљења	: Не примењује се
Тачка замрзавања	: Није доступно
Тачка кључања	: 143 – 160 °C
Запаљивост	: Незапаљиво
Доња граница експлозије	: Није доступно
Горња граница експлозије	: Није доступно
Тачка паљења	: 30 °C (затворена посуда)
Температура самопаљења	: > 200 °C
Температура распадања	: Није доступно
pH	: Не примењује се
Вискозност, кинематична	: < 20,5 mm ² /s на 40°C
Растворљивост	: Не раствара се у води.
Коефицијент расподеле n-октанол/вода (Log Kow)	: Не примењује се
Притисак паре	: Није доступно
Притисак паре на 50°C	: Није доступно
Густина	: 0,772 g/cm ³ на 20°C
Релативна густина	: 0,772 на 20°C
Релативна густина паре на 20°C	: Није доступно
Карактеристике честице	: Не примењује се

9.2. Остали подаци

Остале безбедносне карактеристике

Садржај ВОЦ : 656 g/l

ПОГЛАВЉЕ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Овај производ није реактиван у нормалним условима употребе, складиштења и транспорта.

10.2. Хемијска стабилност

Стабилан у нормалним условима.

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Није позната опасна реакција у нормалним условима употребе.

10.4. Услови које треба избегавати

Ниједан у препорученим условима складиштења и руковања (види поглавље 7). Избегавати температуре које су изнад тачке паљења.

10.5. Некомпатибилни материјали

Јаки оксиданси.

10.6. Опасни производи разградње

Под нормалним условима складиштења и употребе, не би требало да дође до настанка опасних производа разградње. Угљени оксиди (CO, CO₂).

NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

ПОГЛАВЉЕ 11: Токсиколошки подаци

11.1. Информације о класама опасности у складу са дефиницијом из Регулативе (EC) Бр. 1272/2008

Акутна токсичност (перорална)	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
Акутна токсичност (дермална)	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
Акутна токсичност (инхалациона)	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)

Угљоводоници, Ц9-10, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата	
LD50 за пацова, орална	> 15000 mg/kg телесне тежине
LD50 зеца, кожно	≥ 3160 mg/kg телесне тежине
LC50 Инхалациони - Пацов	≥ 6,1 mg/l/4h

Корозивно оштећење коже / иритација	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени) pH: Не примењује се
Тешко оштећење ока / иритација ока	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени) pH: Не примењује се
Сензибилизација респираторних органа или коже	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
Мутагеност герминативних ћелија	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
Карциногеност	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
Токсичност по репродукцију	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност	: Може да изазове поспаност и несвестицу.

Угљоводоници, Ц9-10, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата	
Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност	Може да изазове поспаност и несвестицу.

Специфична токсичност за циљни орган - вишестратна изложеност	: Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
--	--

Угљоводоници, Ц9-10, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата	
NOAEL (орално, пацов, 90 дана)	≥ 500 mg/kg телесне тежине
NOAEC (удисање, пацов, пара, 90 дана)	> 10,4 mg/l air

Опасност од аспирације	: Може изазвати смрт ако се прогута и доспе до дисајних путева.
-------------------------------	---

NSR Sensitive	
Вискозност, кинематична	< 20,5 mm ² /s на 40°C

Угљоводоници, Ц9-10, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата	
Вискозност, кинематична	1,06 mm ² /s

11.2. Информације о другим опасностима

Својства ендокриних поремећаја

Штетни ефекти по здравље проузроковани својствима ендокриних поремећаја	: Ова мешавина не садржи супстанцу (супстанце) укључену у списак установљен у складу са Чланом 59(1) уредбе REACH због тога што поседује својства ендокриних поремећаја, или супстанцу (супстанце) за коју није утврђено да поседује својства ендокриних поремећаја у складу са критеријумима успостављеним у Делегираној уредби Комисије (EU) 2017/2100 или Уредби Комисије (EU) 2018/605, у концентрацији једнакој или већој од 0,1 %.
---	--

NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

ПОГЛАВЉЕ 12: Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност

- Екологија - опште : Штетно за живи свет у води са дуготрајним последицама.
Опасност по водену животну средину, краткотрајна (акутна) : Некласификован (На основу расположивих података, критеријуми за класификацију нису испуњени)
Опасност по водену животну средину, дуготрајна (хронична) : Штетно за живи свет у води са дуготрајним последицама.

Угљоводоници, Ц9-10, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата

LC50 - Рибе [1]	10 – 30 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC50 - Ракови [1]	22 – 46 mg/l Дапхниа магна (водена бува)

12.2. Перзистентност и разградљивост

NSR Sensitive

Перзистентност и разградљивост : Није утврђен. Нема података о разградљивости овог производа.

12.3. Потенцијал биоакмулације

NSR Sensitive

Коефицијент расподеле н-октанол/вода (Log Kow) : Не примењује се

Угљоводоници, Ц9-10, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% аромата

Коефицијент расподеле н-октанол/вода (Log Pow) : 4

12.4. Мобилност у земљишту

Нису доступне додатне информације

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

NSR Sensitive

Резултати ПБТ процене : Не садржи ПБТ и/или вПвБ супстанце $\geq 0,1\%$, процењено у складу са Анексом XIII уредбе REACH

12.6. Својства ендокриних поремећаја

Штетни ефекти по околинду проузроковани својствима ендокриних поремећаја : Ова мешавина не садржи супстанцу (супстанце) укључену у списак установљен у складу са Чланом 59(1) уредбе REACH због тога што поседује својства ендокриних поремећаја, или супстанцу (супстанце) за коју није утврђено да поседује својства ендокриних поремећаја у складу са критеријумима успостављеним у Делегираној уредби Комисије (EU) 2017/2100 или Уредби Комисије (EU) 2018/605, у концентрацији једнакој или већој од 0,1 %.

12.7. Остали штетни ефекти

Додатна обавештења : Нису познати други ефекти

ПОГЛАВЉЕ 13: Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

- Методе третмана отпада : Одложити садржај/амбалажу у складу са упутствима за разврставање отпада одобреног сакупљача отпада.
Европски списак отпада (LoW, EC 2000/532) : У складу са Европским каталогом о отпадима, отпадни кодови нису специфични за производ већ за његову примену Корисник треба да дodelи ознаке отпада на основу употребе производа.






NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

ПОГЛАВЉЕ 14: Подаци о транспорту

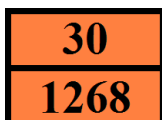
У складу са ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN број или ID број				
UN 1268	UN 1268	UN 1268	UN 1268	UN 1268
14.2. UN назив за терет у транспорту				
ПРОИЗВОДИ СИРОВЕ НАФТЕ, Н.Д.Н. (Naphtha's)	PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (Naphtha's)	Petroleum products, n.o.s. (Naphtha's)	ПРОИЗВОДИ СИРОВЕ НАФТЕ, Н.Д.Н. (Naphtha's)	ПРОИЗВОДИ СИРОВЕ НАФТЕ, Н.Д.Н. (Naphtha's)
Опис транспортног документа				
UN 1268 ПРОИЗВОДИ СИРОВЕ НАФТЕ, Н.Д.Н. (Naphtha's), 3, III, (D/E)	UN 1268 PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (Naphtha's), 3, III	UN 1268 Petroleum products, n.o.s. (Naphtha's), 3, III	UN 1268 ПРОИЗВОДИ СИРОВЕ НАФТЕ, Н.Д.Н. (Naphtha's), 3, III	UN 1268 ПРОИЗВОДИ СИРОВЕ НАФТЕ, Н.Д.Н. (Naphtha's), 3, III
14.3. Класа опасности у транспорту				
3	3	3	3	3
				
14.4. Амбалажна група				
III	III	III	III	III
14.5. Опасност по животну средину				
Опасан по животну средину: Не	Опасан по животну средину: Не Морски загађивач: Не EmS број (Ватра): F-E EmS број (Проливање): S-E	Опасан по животну средину: Не	Опасан по животну средину: Не	Опасан по животну средину: Не
Нису доступни додатни подаци				

14.6. Посебне предострожности за корисника

Копнени транспорт

Класификациони код (ADR)	: F1
Посебна одредба (ADR)	: 664
Ограничене количине (ADR)	: 51
Изузете количине (ADR)	: E1
Упутства за паковање (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Посебне одредбе за заједничко паковање (ADR)	: MP19
Упутства за преносиве цистерне и контејнере за терет у расутом стању (ADR)	: T4
Посебне одредбе за преносиве цистерне и контејнере за терет у расутом стању (ADR)	: TP1, TP29
Код цистерне (ADR)	: LGBF
Возило за транспорт у цистерни	: FL
Транспортна категорија (ADR)	: 3
Посебне одредбе за транспорт - комад (ADR)	: V12
Посебне одредбе за транспорт - транспортне радње (ADR)	: S2
Број за означавање опасности (Кемлеров број)	: 30
Наранџасти плакати	:



NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

Кодови за ограничења за тунеле (ADR) : D/E

Поморски транспорт

Посебна одредба (IMDG) : 223, 955
Ограничене количине (IMDG) : 5 L
Изузете количине (IMDG) : E1
Упутства за паковање (IMDG) : P001, LP01
IBC упутства за паковање (IMDG) : IBC03
Упутства за цистерне (IMDG) : T4
Посебне одредбе за IMDG цистерне : TP1, TP29
Категорија утовара (IMDG) : A
Својства и запажања (IMDG) : Immiscible with water.

Ваздушни транспорт

Изузете количине за путничке и теретне авионе (IATA) : E1
Ограничене количине за путничке и теретне авионе (IATA) : Y344
Максимална нето количина за ограничену количину за путничке и теретне авионе (IATA) : 10L
Упутства за паковање за путничке и теретне авионе (IATA) : 355
Максимална нето количина за путничке и теретне авионе (IATA) : 60L
Упутства за паковање само теретним авионом (IATA) : 366
Максимална нето количина само теретним авионом (IATA) : 220L
Посебна одредба (IATA) : A3
ERG код (IATA) : 3L

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају

Класификациони код (ADN) : F1
Ограничене количине (ADN) : 5 L
Изузете количине (ADN) : E1
Дозвољен транспорт (ADN) : T
Потребна опрема (ADN) : PP, EX, A
Вентилација (ADN) : VE01
Број плавих чуњева/светала (ADN) : 0

Железнички транспорт

Класификациони код (RID) : F1
Ограничене количине (RID) : 5L
Изузете количине (RID) : E1
Упутства за паковање (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Посебне одредбе за заједничко паковање (RID) : MP19
Упутства за преносиве цистерне и контејнере за терет у расутом стању (RID) : T4
Посебне одредбе за преносиве цистерне и контејнере за терет у расутом стању (RID) : TP1, TP29
Кодови за RID цистерне (RID) : LGBF
Транспортна категорија (RID) : 3
Посебне одредбе за транспорт - комади за отпрему (RID) : W12
Експресне пошиљке (RID) : CE4
Идентификациони број опасне материје (RID) : 30

14.7. Поморски транспорт у незапакованом стању у складу са ИМО инструментима

Не примењује се

NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

ПОГЛАВЉЕ 15: Регулаторни подаци

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

Прописи ЕУ

REACH Анекс XVII (листа ограничења)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у Анексу XVII уредбе REACH (Услови ограничења)

REACH Анекс XIV (листа овлашћења)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у Анексу XIV уредбе REACH (Листа овлашћења)

REACH листа кандидата (SVHC)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи кандидата уредбе REACH

PIC уредба (претходно информисана сагласност)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи PIC (Уредба EU 649/2012 о извозу и увозу опасних хемикалија)

POP уредба (трајни органски загађивачи)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи POP (Уредба EU 2019/1021 о отпорним органским загађивачима)

Уредба о озонском омотачу (1005/2009)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи супстанци које оштећују озонски омотач (Уредба EU 1005/2009 о супстанцама које оштећују озонски омотач)

Уредба о производима двоструке намене (428/2009)

Не садржи супстанцу која подлеже ПРОПИСУ САВЕТА ЕВРОПЕ (EC) бр. 428/2009 од 5. маја 2009. којим се успоставља режим Заједнице за контролу извоза, преноса, посредовања и транзита ставки двоструке намене.

VOС директива (2004/42)

Садржај ВОЦ : 656 g/l

Уредба о прекурсорима експлозива (2019/1148)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи експлозива-прекурзора (Уредба EU 2019/1148 о оглашавању и коришћењу експлозива-прекурзора)

Уредба о прекурсорима лекова (273/2004)

Не садржи супстанцу (супстанце) наведену у листи лекова-прекурзора (Уредба EC 273/2004 о производњи и стављању на тржиште одређених супстанци коришћених у недозвољеној производњи наркотичких лекова и психотропних супстанци)

15.2. Процена безбедности хемикалије

Није извршена никаква процена хемијске безбедности

ПОГЛАВЉЕ 16: Остали подаци

Скраћенице и акроними:	
ADN	Европски споразум о међународном транспорту опасног терета унутрашњим пловним путевима
ADR	Европски споразум о међународном друмском транспорту опасног терета
ATE	Процена акутне токсичности
BCF	Фактор биоконцентрације
BLV	Вредност биолошке границе
BOD	Биохемијска потрошња кисеоника (BPK)
COD	Хемијска потрошња кисеоника (HPK)
DMEL	Изведена доза са минималним ефектом
DNEL	Изведена доза без ефекта
EZ бр	Број Европске заједнице
EC50	Средња концентрација која има ефекта

NSR Sensitive

Безбедносни лист

према Уредби REACH (EC) 1907/2006 измењеној Уредбом (EU) 2020/878

Скраћенице и акроними:	
EN	Европски стандард
IARC	Међународна агенција за истраживање рака
IATA	Међународно удружење за ваздушни саобраћај
IMDG	Међународни код за транспорт опасне робе поморским бродовима
LC50	Летална концентрација за 50 % тестиране популације (средња летална концентрација)
LD50	Средња летална доза за 50 % тестиране популације (средња летална доза)
LOAEL	Минимална доза са запаженим штетним ефектом
NOAEC	Концентрација без запаженог штетног ефекта
NOAEL	Доза без запаженог штетног ефекта
NOEC	Концентрација без запаженог ефекта
OECD	Организација за економску сарадњу и развој
OEL - Лимит професионалне изложености	Професионални лимити изложености
PBT	Перзистентна, биоакумулативна и токсична
PNEC	Предвиђена/е концентрација/е без ефекта
RID	Међународни пропис о железничком транспорту опасног терета
СДС	Безбедносни лист
СТП	Постројење за пречишћавање
ТРК	Теоретска потрошња кисеоника (ТРК)
TLM	Средња граница толеранције
VOC	Испарљива органска смеша
CAS бр.	Сервисни број хемијског апстракта
N.O.S.	Није другачије наведено
vPvB	Веома перзистентна и веома биоакумулативна
ED	Поремећај рада ендокриног система

Комплетан текст H и EУH фраза:	
Aquatic Chronic 3	Опасност по водену животну средину, хронично, Категорија 3
Asp. Tox. 1	Опасност од аспирације, Категорија 1
EУH066	Вишекратно излагање може да изазове сушење или пуцање коже.
Flam. Liq. 3	Запаљиве течности, Категорија 3
H226	Запаљива течност и пара.
H304	Може изазвати смрт ако се прогута и доспе до дисајних путева.
H336	Може да изазове поспаност и несвестицу.
H412	Штетно за живи свет у води са дуготрајним последицама.
STOT SE 3	Специфична токсичност за циљни орган – једнократна изложеност, Категорија 3, Наркоза

Ови подаци су засновани на нашим досадашњим сазнањима и описују производ искључиво за здравствене, безбедносне потребе и потребе животне средине. Стога не би требало да се тумаче као да гарантују неко посебно својство производа. Осим поштеног дистрибуисања у сврху проучавања, испитивања и прегледа опасности по здравље, сигурност и животну средину, ниједан део овог документа не сме бити репродукован било каквим процесом без писменог одобрења CRC-а.