

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 1 од 10

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

1.1. Идентификација хемикалије

Interior Care

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

Употреба материјала/смеше

Средство за одржавање

1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа:

CTP GmbH

Улица:

Saalfelder Strasse 35h

Место:

D-07338 Leutenberg

Телефон:

+49 (0)36734 230-0

Факс: +49 (0)36734 230-22

Електронску адресу:

msds@bluechemgroup.com

Контакт особа:

Jens Moeller, Dipl.-Chem.

Телефон: +49 (0)36734 230-19

Интернет:

www.bluechemgroup.com

**1.4 Број телефона за хитне
случајеве:**

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Додатна упутства

Број артикла: 2301, 2302

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Категорије опасности:

Аеросоли: Aerosol 1

Корозивно оштећење/иритација коже: Skin Irrit. 2

Специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност: STOT SE 3

Опасност по водену животну средину: Aquatic Chronic 3

Упутства за опасности:

Веома запаљив аеросол.

Посуда под притиском: може се распрснути ако се загрије.

Изазива иритацију коже.

Може да изазове поспаност и несвјестицу.

Штетно за живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.

2.2. Елементи обележавања

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

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

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated heavy

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol

Реч упозорења:

Опасност

Пиктограма:



Обавештења о опасности

H222

Веома запаљив аеросол.

H229

Посуда под притиском: може се распрснути ако се загрије.

H315

Изазива иритацију коже.

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 2 од 10

H336 Може да изазове поспаност и несвјестицу.
H412 Штетно за живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.

Мерама предострожности

P101 Ако је потребан медицински савјет, са собом понијети амбалажу или етикету производа.
P102 Чувати ван дохвата дјеце.
P210 Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење.
P211 Не прскати на отворени пламен или други извор паљења.
P251 Не пробадати нити палити, чак ни после коришћења.
P261 Избјежавати удисање Аеросол.
P312 Позвати Центар за контролу тровања/љекара ако се не осјећате добро.
P410+P412 Заштитити од сунчеве свјетлости. Не излагати температурама које су веће од 50 °C/122 °F.
P501 Овај производ и његов контејнер одвести на депонију за специјални отпад.

Обележавање на паковању чији садржај не прелази 125 ml

Реч упозорења: Опасност

Пиктограма:



Обавештења о опасности

H222-H229-H336-H412

Мерама предострожности

P101-P102-P210-P211-P251-P261-P312-P410+P412-P501

2.3. Остале опасности

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

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.2. Подаци о састојцима смеше

Хемијско карактеризирање

Површински активни адитиви
Детерџенти, Дисперзиван
Заштитно средство

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 3 од 10

Опасне материје

CAS број	Хемијски назив			Количина
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација GHS			
74-98-6	propane			25 - < 30 %
	200-827-9		01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
106-97-8	Butane			25 - < 30 %
	203-448-7		01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light			20 - < 25 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
64742-48-9	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline),hydrotreated heavy			1 - < 5 %
	265-150-3			
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol			1 - < 5 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

Текст фраза H и EUN: видети део 16.

SCL, M-фактор и/или ATE

CAS број	ЕС број	Хемијски назив	Количина
		SCL, M-фактор и/или ATE	
64742-48-9	265-150-3	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline),hydrotreated heavy	1 - < 5 %
		дерматолошки: ЛД50 = >3000 mg/kg; орално: ЛД50 = >5000 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	1 - < 5 %
		инхалацијски: ЛК50 = 47,5 mg/l (паре); дерматолошки: ЛД50 = 12800 mg/kg; орално: ЛД50 = 5280 mg/kg	

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

4.1. Опис мера прве помоћи

Опште информације

Изведите повређеног на свеж ваздух. Поставите повређеног да одмори и угрејте га.

После удисања

Изведите повређеног на свеж ваздух. Поставите повређеног да одмори и угрејте га.

Консултовати лекара уколико се појаве тешкоће у дисању.

Услед ризика од губитка свести, поставити и транспортовати на стабилној страни.

У додиру са кожом

Одмах уклоните контаминирану одећу, укљ. рубље и ципеле.

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

Намазати кремом која садржи доста масноће.

Након контакта са очима

Одмах испрати отворене очи 10 до 15 минута под текућом водом.

Консултовати лекара

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 4 од 10

Након гутања

Давати да се пије доста воде у малим гутљајима (ефекат разређивања). Консултовати лекара

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Информације нису доступне.

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Упозорење на ризик од удисања.

ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара

5.1. Средства за гашење пожара

Одговарајућа средства за гашење

АБЦ прах

Песак.

Пена отпорна на алкохол.

Угљен диоксид (CO₂).

Неодговарајућа средства за гашење

Пушка за прскање воде под пуним притиском

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Могуће стварање нус-производа разлагања.

Немојте удисати експлозивне гасове и гасове настале у пожару.

5.3. Савет за ватрогасце

У случају пожара: користите самостални уређај за дисање.

Додатна упутства за опремање техничких постројења

У случају пожара, хладите spremнике водом.

Одвојено сакупите потрошену воду на гашење пожара.

ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

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

У случају пожара: користите самостални уређај за дисање.

држати даље од извора паљења - не пушити.

Немојте удисати гас/дим/пару/аеросол.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Вода поспешује стварање гасова/испарења

Не празнити у канализацију нити водотокове.

У случају избијања гаса или продирања у воде, тло или канализацију, обавестити надлежну службу.

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

Спречити површинско ширење (нпр. подизањем насипа или затварањем уља).

Обрисати материјалом који упија (нпр. крпе, флизелин).

6.4. Упућивање на друга поглавља

Није назначено

ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење

7.1. Предострожности за безбедно руковање

Упутства за сигурно руковање

Затворени уређаји. Испарења и аеросоли директно испаравају на извору.

Избежавати контакт с кожом и очима.

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

држати даље од извора паљења - не пушити. Предузети мере против електростатичког пуњења.

7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 5 од 10

Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Чувати контејнер добро затворен и на хладном, добро проветреном месту. Пратити упутства за складиштење аеросола.

Не чувати на температурама изнад: 50 °C

Даљи подаци о условима складиштења

Материјали за амбалажу: Метал.

7.3. Посебни начини коришћења

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

8.1. Параметри контроле изложености

8.2. Контрола изложености и лична заштита

Опште мере заштите и хигијене

На радном месту, немојте јести, пити, пушити нити узимати лекове. Опрати руке пре паузе и при крају рада.

Заштита очију/лица

Користити заштитне наочаре које добро пријањају на главу да би избегли могућа прскања у очи. (DIN EN 166)

Заштитне руке

Користити заштитне рукавице

Заштита тела

Носите одговарајуће одело отпорно на разређиваче у складу са EN 465.

Заштита дисајних путева

Осигурати добру вентилацију кад дође до појаве испрања/ аеросола. Ставити апарат за заштиту дисајних путева у случају да је вентилација недовољна.

ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:	Аеросол
Боја:	безбојно
Мирис:	карактериатично

Промене стања

Тачка паљења:	- 80 °C
Доња граница експлозивности:	1,0 вол.-%
Горња граница експлозивности:	12,0 вол.-%
Температуре паљења:	250 °C
Притисак паре: (при 20 °C)	3600 hPa
Растворљивост у води: (при 20 °C)	Не раствара се.

9.2. Остали подаци

Није назначено

ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Информације нису доступне.

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 6 од 10

10.2. Хемијска стабилност

Не разлаже се уколико се користи према спецификацијама

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нема познатих опасних реакција

10.4. Услови које треба избегавати

Материјал се може употребити само на местима на којима се подаље држе отворено светло, ватра и други извори паљења.

Не чувати на температурама изнад: 50 °C

Заштитити од врућине.

10.5. Некомпатибилни материјали

Средство за оксидацију Концентрована киселина. Концентровани алкали.

10.6. Опасни производи разградње

Угљен моноксид (CO)

Угљен диоксид (CO₂).

ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

11.1. Подаци о токсичним ефектима

Акутна токсичност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут експозиције	Доза	Врста	Извор	Метод
64742-48-9	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated heavy				
	орално	ЛД ₅₀ mg/kg	>5000	Пацов	
	дерматолошки	ЛД ₅₀ mg/kg	>3000	Зеца	
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol				
	орално	ЛД ₅₀ mg/kg	5280	Пацов	
	дерматолошки	ЛД ₅₀ mg/kg	12800	Зеца	
	инхалацијски (4 h) пару	ЛК ₅₀	47,5 mg/l	Пацов	

Иритативност и корозивност

Изазива иритацију коже.

Тешко оштећење ока/иритација ока: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Сензибилизација

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Може да изазове поспаност и несвјестицу. (Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light)

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.

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 7 од 10

Искуства из праксе

Остала запажања

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност

CAS број	Хемијска ознака					
	Токсичност воде	Доза	[h] [d]	врста	Извор	Метода
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light					
	Акутној токсичности за алге	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna	
	Токсичности за алге	NOEC	1 mg/l		Daphnia magna	
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol					
	Акутној токсичности за рибе	LK50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Акутној токсичности за ракове	ErC50 mg/l	1000	72 h	Алге	
	Акутној токсичности за алге	EC50 mg/l	13299	48 h	Daphnia magna	

12.2. Перзистентност и разградљивост

Информације нису доступне.

12.3. Потенцијал биоакумулације

Коефицијент расподеле у систему n-октанол/вода

CAS број	Хемијска ознака	Log Pow
74-98-6	propane	2,36

12.4. Мобилност у земљишту

Информације нису доступне.

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Информације нису доступне.

12.6. Остали штетни ефекти

Информације нису доступне.

Додатни подаци

Не празнити у канализацију нити водотокове.

ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

Упутства уа уклањање смећа

Не одлагати заједно с кућним отпадом

Не празнити у канализацију нити водотокове.

Мора се специјално обрадити уз поштовање институционалних прописа

Поштујте закон за управљање отпадом.

Индексни број из Каталога отпада - неискоришћени производа

160504 ОТПАДИ КОЈИ НИСУ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНИ У КАТАЛОГУ; гасови у боцама под притиском и одбачене хемикалије; гасови у боцама под притиском (укључујући халоне) који садрже опасне супстанце; опасни отпад

Индексни број из Каталога отпада - Половни производа

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 8 од 10

160504 ОТПАДИ КОЈИ НИСУ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНИ У КАТАЛОГУ; гасови у боцама под притиском и одбачене хемикалије; гасови у боцама под притиском (укључујући халоне) који садрже опасне супстанце; опасни отпад

Контаминирани амбалаже

Контаминирана паковања се морају потпуно испразнити и поново користити након прописног чишћења. Не бушите, сеците нити варите неиспражњен spremnik. (Опасност од експлозије.)

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

Транспорт копном (ADR/RID)

14.1. УН број: UN 1950
14.2. УН назив за терет у транспорту: AEROSOLS
Мешавина пропана/бутана
14.3. Класа опасности у транспорту: 2
14.4. Амбалажна група: -
Листић са ознаком за опасност: 2.1



Шифра за класификацију: 5F
Специјални прописи: 190 327 344 625
Ограничена количина (LQ): 1 L
Ослобођена количина: E0
Категорија транспорта: 2
Шифра основне опасности: -
(Кемлеров број):
Код за ограничења у тунелима: D

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

14.1. УН број: UN 1950
14.2. УН назив за терет у транспорту: AEROSOLS
Мешавина пропана/бутана
14.3. Класа опасности у транспорту: 2
14.4. Амбалажна група: -
Листић са ознаком за опасност: 2.1



Шифра за класификацију: 5F
Специјални прописи: 190 327 344 625
Ограничена количина (LQ): 1 L
Ослобођена количина: E0

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.1. УН број: UN 1950
14.2. УН назив за терет у транспорту: AEROSOLS
Мешавина пропана/бутана
14.3. Класа опасности у транспорту: 2.1
14.4. Амбалажна група: -

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 9 од 10

Листић са ознаком за опасност:

2.1



Marine pollutant:

-

Специјални прописи:

63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Ограничена количина (LQ):

1000 mL

Ослобођена количина:

E0

EmS:

F-D, S-U

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. УН број:

UN 1950

14.2. УН назив за терет у транспорту:

AEROSOLS, FLAMMABLE
Мешавина пропана/бутана

14.3. Класа опасности у транспорту:

2.1

14.4. Амбалажна група:

-

Листић са ознаком за опасност:

2.1



Специјални прописи:

A145 A167 A802

Ограничена количина (LQ)

30 kg G

Passenger:

Passenger LQ:

Y203

Ослобођена количина:

E0

ИАТА-упутство о паковању - путници:

203

ИАТА-максимална количина - путници:

75 kg

ИАТА-упутство о паковању - Карго:

203

ИАТА-максимална количина - Карго:

150 kg

14.5. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ:

Не

14.6. Посебне предострожности за корисника

Информације нису доступне.

14.7. Транспорт у расутом стању

Информације нису доступне.

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 28

VOC према 2010/75/EУ:

25 %

VOC према 2004/42/EЗ:

25 %

Подаци према смерници 2012/18/EУ (SEVESO III):

P3a FLAMMABLE AEROSOLS

Додатна упутства

Садржи: (Одредба (ЕЗ) бр. 648/2004 о детерџентима)

> 30 % алифатични угљоводоници

Interior Care

Датум обраде: 29.10.2021

Шифра производа: 802

Страна 10 од 10

мириси

Национални прописи

Класа опасности за воду (D): 1 - средња опасност по воду

додатна упутства

У вези ДИРЕКТИВЕ 2008/105/ЕЗ ниједан од састојака није на попису.

15.2. Процена безбедности хемикалије

Сprovedена је процена сигурности материјала за следеће супстанције у овој мешавини:

propane

Butane

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol

ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

Промене

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 2,11,12,14,15.

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

Класификација	Поступак класификације
Aerosol 1; H222-H229	На основу података са теста
Skin Irrit. 2; H315	Принцип преноса "Аеросоли"
STOT SE 3; H336	Принцип преноса "Аеросоли"
Aquatic Chronic 3; H412	Рачунски поступак

Текст фраза H и EUN (Број и пуни текст)

H220	Веома запаљиви гас.
H222	Веома запаљив аеросол.
H225	Лакозапаљива течност и пара.
H226	Запаљива течност и пара.
H229	Посуда под притиском: може се распрснути ако се загрије.
H280	Садржи гас под притиском, може да експлодира ако се излаже топлоти.
H304	Може изазвати смрт ако се прогута и доспије до дисајних путева.
H315	Изазива иритацију коже.
H319	Доводи до јаке иритације ока.
H336	Може да изазове поспаност и несвјестицу.
H411	Токсично по живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.
H412	Штетно за живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.
EUN066	Вишекратно излагање може да изазове сушење или пуцање коже.

Даљи подаци

Подаци се темеље на данашњем стању наших знања, које не представљају гаранцију карактеристика производа и не утемељују никакав уговорни правни однос.

Постојећи закони и одредбе морају од стране примаоца наших производа да се поштују на властиту одговорност.

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