

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 1 од 11

**Наслов 1. Идентификација супстанце или смјеше и подаци о снабдјевачу****1.1. Идентификатори производа**

TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1

**Art.-No.**

525 0660, 591 0070, 591 0071, 591 0072

**1.2. Идентификовани начини употребе супстанце или смјеше и начини употребе који се не препоручују****Употреба материјала/смеше**

КИТ

**1.3. Подаци о снабдјевачу**

Опис предузећа:	TIP TOP Oberflaechenschutz Elbe GmbH		
Улица:	Heuweg 4		
Место:	D-06886 Wittenberg		
Телефон:	+49(0)3491/635-50	Фак:	+49(0)3491/635-552
Област за информације:	Електронску адресу: sds@gbk-ingelheim.de		

**1.4. Број телефона за хитне случајеве:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

**Наслов 2. Идентификација опасности****2.1. Класификација супстанце или смјеше****Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008**

Acute Tox. 3; H301  
Acute Tox. 3; H311  
Acute Tox. 3; H331  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Carc. 2; H351  
STOT SE 3; H335  
STOT RE 2; H373

Текст фраза Н: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

**2.2. Елементи обилежаванња****Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008****Компонента/е која/е одређује/у опасност за етикетирање**  
фурфурил-алкохол**Реч упозорења:** Опасност**Пиктограма:****Обавештења о опасности**

H301+H311+H331	Токсично ако се прогута, у контакту са кожом или ако се удише.
H315	Изазива иритацију коже.
H319	Доводи до јаке иритације ока.
H335	Може да изазове иритацију респираторних органа.
H351	Сумња се да може да доведе до појаве карцинома.
H373	Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или вишекратног излагања.

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 2 од 11

**Мерама предострожности**

P202	Прије руковања обавезно прочитати све мјере предострожности и безбједности.
P260	Не удисати Гас.
P280	Носити заштитне рукавице/заштитну одјећу/заштитну за очи/заштиту за лице.
P301+P310	АКО СЕ ПРОГУТА: Хитно позвати Центар за контролу тровања/љекара.
P302+P352	АКО ДОСПИЈЕ НА КОЖУ: Опрати са пуно воде.
P304+P340	АКО СЕ УДИШЕ: Изнијети особу на свјеж ваздух и обезбиједити положај који не омета дисање.
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.
P308+P313	АКО дође до излагања или се сумња да је дошло до излагања: Потражити медицински савјет/мишљење.
P405	Складиштити под кључем.

**2.3. Остале опасности**

Према Правилнику (ЕГ) бр. 1907/2006 (REACH) овај производ не садржи PBT / vPvB - супстанције. Ова мешавина не садржи супстанцу/е укључену/е у списак установљен у складу са Чланом 59(1) REACH-а због тога што поседује својства ендокриних поремећаја, или је препозната да поседује својства ендокриних поремећаја у складу са критеријумима успостављеним у Делегираној уредби Комисије (ЕУ) 2017/2100 или Уредбом Комисије (ЕУ) 2018/605.

**Наслов 3. Подаци о саставу****3.2. Подаци о састојцима смјеше**

Хемијско карактеризирање  
формулација фуранске смоле

**Опасне материје**

CAS број	Хемијски назив	Количина		
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација (Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008)			
98-00-0	фурфурил-алкохол			< 50 %
	202-626-1	603-018-00-2	01-2119493965-18	
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H331 H311 H301 H315 H319 H335 H373			

Текст фраза 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	
98-00-0	202-626-1	фурфурил-алкохол	< 50 %
		инхалацијски: ATE = 3 mg/l (паре); инхалацијски: ATE = 0,5 mg/l (прашина/магла); дерматолошки: ATE = 300 mg/kg; орално: ATE = 100 mg/kg	

**Наслов 4. Мјере прве помоћи****4.1. Опис мјера прве помоћи****Опште информације**

Одмах скинути упрљану, навашену одећу.  
Симптоми тровања могу се појавити такође и након пуно часова, зато је потребан лекарски надзор од најмање 48 часова.  
Позвати лекара уколико симптоми не пролазе.

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 3 од 11

**После удисања**

После удисања паре или разграђених производа у случају несреће извести на свеж ваздух.  
У случају тегоба потражити лекарску помоћ.

**У додиру са кожом**

Одмах опрати сапуном и са великом количином воде.  
Ако иритација коже не престаје, посетите лекара.

**Након контакта са очима**

Одмах са великом количином воде испирати најмање 15 минута, такођер и испод очног капка.  
Третман за лекара за очи.

**Након гутања**

Испрати уста.  
Особу без свести никада не сипати нешто кроз уста.  
Одмах затражити лекарску помоћ.  
Одлуку, да ли да се изазове повраћање или не, треба да донесе лекар.

**4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени**

Токсично ако се прогута, у контакту са кожом или ако се удише.  
Вероватно може да створи рак.  
Може да оштети органе код дуже или поновљене експозиције.  
Доводи до јаке иритације ока.  
Изазива иритацију коже.  
Може да изазове иритацију дисајних путева.

**4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман**

Лечити симптоматски.

**Наслов 5. Мјере за сузбијање пожара****5.1. Средства за гашење пожара****Одговарајућа средства за гашење**

Пена издржљива на алкохол, сува средства за гашење пожара, угљиков диоксид, (CO<sub>2</sub>), млаз воде.

**Неодоговарајућа средства за гашење**

Јаки млаз код прскања воде.

**5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанце или смјеше**

Приликом пожара могу настати:  
угљенмоноксид и угљендиоксид

**5.3. Савјет за ватрогасце**

Носити аутономни апарат за дисање и хемијско заштитно одело.

**Додатна упутства за опремање техничких постројења**

Са млазом воде хладити канту, која је у опасности.  
Остатке пожара и контаминираних воде за гашење пожара требају да се одстране према одредбама комуналне управе.

**Наслов 6. Мјере у случају акцидентног испуштања хемикалије****6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и хитне процедуре****Општа упутства**

Побринити се за довољно прозрачивање.  
Људе одвести на сигурно.

**Особље које није обучено за хитне случајеве**

Избегавати контакт са кожом, очима и одећом.  
Не удисати паре.

**Снаге помоћи у хитним случајевима**

Код развоја гасова употребити апарат за дисање.

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 4 од 11

Употребити личну заштитну одећу.

**6.2. Предострожности које се односе на животну средину**

Не допустити да доспе у канализацију/површинске воде/подземне воде.  
Не дозволити да доспе у доњи слој тла/земљиште.  
Контаминирани површине темељно очистити.

**6.3. Методе и материјали за спречавање ширења и чишћење****За задржавање**

Спрјечавати екстензивно ширење (нпр. Насипима или нафтним баријерама).

**За чишћење**

Сакупити са материјалом који веже текућине (нпр. песак, силикагел, везиво за киселине, универзално везиво).  
Сакупити на хрпу и отклонити у одговарајућим spremnicima.

**6.4. Упућивање на друге наслове**

Држати се прописа о заштити (види одломке 7 и 8).  
Информације о збрињавању види поглавље 13.

**Наслов 7. Руковање и складиштење****7.1. Предострожности за безбједно руковање****Упутства за сигурно руковање**

Канту чврсто затворити.  
Употребити само на добро прозраченим местима.  
Не удисати паре.  
Избегавати контакт с кожом, очима и одећом.

**Упутства за заштиту од пожара и експлозије**

Нису потребне специјалне мере противпожарне заштите.

**Упутства за општу хигијену у индустрији**

Не удисати паре.  
Руке прати пре пауза и одмах после руковања са производом.  
Код употребе не јести, не пити нити пушити.  
Спречити контакт са кожом, очима и одећом.  
Уклонити контаминирану одећу и опрати је пре поновне употребе.

**7.2. Услови за безбједно складиштење, укључујући некомпатибилности****Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда**

Спремник херметички затворити и спремити на сувом, добро прозраченом и ладном месту.  
Заштитити од директне сунчеве светлости.

**Упутства за заједничко складиштење**

Инкомпатибилно са киселинама.

**Даљи подаци о условима складиштења**

Држати далеко од живежних намирница, пића и сточне хране.

**7.3. Посебни начини коришћења**

КИТ

**Наслов 8. Надзор над изложеношћу и лична заштита****8.1. Параметри контроле изложености****Обавезујуће граничне вредности изложености хемијским материјама на радном месту**

CAS број	Назив материје	ppm	mg/m <sup>3</sup>	вл/см <sup>3</sup>	Граничне вредности	Извор
98-00-0	Фурфурил-алкохол	10	40		ГВИ	

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 5 од 11

**Додатна упутства за граничне вредности**

Производ не садржи материје у количинама изнад граница концентрације за које је утврђена гранична вредност за радно место.

**8.2. Контрола изложености****Одговарајући технички уређаји за управљање**

Побринити се за довољан довод ваздуха, специјално у затвореним просторима.

**Опште мере заштите и хигијене****Заштита очију/лица**

Непропусне заштитне наочари (EN 166).

Флаша за испирање очију са чистом водом (EN 15154).

**Заштитне руке**

Рукавице за заштиту од хемикалија од нитрила, нитрил/памука, бутила или неопрена, дебљине слоја најмање 0,7 мм, време ношења отприлике 480 минута.

Ова препорука се односи искључиво на хемијску компатибилност и на тест према EN 374 под нормалним околностима у лабораторији.

Овисно о примени може да дође до разне потражње. Ради тога треба да се, уз све остало, узму у обзир и препоруке испоручитеља заштитних рукавица.

примери под GISBAU Handschuhdatenbank <база података за рукавице >:

<http://www.wingisonline.de/handschuhe/frmMain.aspx>

**Заштита тела**

Радна одећа са дугим рукавима (DIN EN ISO 6530)

**Заштита дисајних путева**

Код недовољног прозрачења ставити апарат за дисање (тип гасног филтера А) (EN 14387).

**Наслов 9. Физичка и хемијска својства****9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима**

Агрегатно стање:	Текуће
Боја:	Тамносмеђе
Мирис:	Карактеристичан

**Метода****Промене стања**

Тачка топљења / тачка замрзавања:	н.о.
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања:	171 °C *)
Тачка сублимације:	н.п.
Тачка омекшавања:	н.о.
Тачка паљења:	75 °C *)

**Запаљивост**

Цврст/течно:	н.п.
--------------	------

**Експлозивна својства**

Производ није експлозиван, али је могуће стварање експлозивних мешавина паре / ваздуха.

Доња граница експлозивности:	16,3 вол.-% *)
Горња граница експлозивности:	1,8 вол.-% *)
Температуре паљења:	> 390 °C *)

**Тачка самопаљења**

Чврсто:	н.п.
Гас:	н.п.

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 6 од 11

Температура разлагања:	н.о.
pH:	н.о.
Вискозност: (при 25 °C)	1430 mPa·s
Вискозност:	н.о.
Истекло време:	н.о.
Растворљивост у води: (при 20 °C)	Не може се мешати
<b>Растворљивост</b> н.о.	
Коефицијент раздвајања n-октанол/вода:	н.о.
Притисак паре:	н.о.
Густина (при 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Сипка густина:	н.п.
Релативна густина пара:	н.о.

**9.2. Остали подаци****Информације у вези са класама физичких опасности**

Даља горивост:	Самоодрживо сагоревање
Оксидујућа својства Није оксидирајуће.	

**Друге безбедносне карактеристике**

Испитивање сепарације растварача:	0 %
Испарљивост:	н.о.

**Додатна упутства**

Нема података

**Наслов 10. Стабилност и реактивност****10.1. Реактивност**

Не распада се код примереног складиштења и примене.

**10.2. Хемијска стабилност**

Стабилно под нормалним околностима.

**10.3. Могућност опасних реакција**

Егзотермна реакција са снажним киселинама.

**10.4. Услови које треба избјегавати**У циљу избегавања термичке разградње не прегревати.  
Заштитити од директне сунчеве светлости.**10.5. Некомпатибилни материјали**

Киселине.

**10.6. Опасни производи разлагања**Нису познати опасни производи распадања.  
Приликом пожара могу настати:  
Угљиков моноксид и угљиков диоксид**Наслов 11. Токсиколошки подаци**

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 7 од 11

**11.1. Подаци о токсиколошким ефектима****Акутна токсичност**

Токсично ако се прогута.  
Токсично у контакту са кожом.  
Токсично ако се удише.  
Нема токсиколошких података.

**АТЕ<sub>mix</sub> израчунат**

АТЕ (орално) 203,0 mg/kg; АТЕ (дерматолошки) 609,1 mg/kg; АТЕ (инхалацијски пару) 6,090 mg/l; АТЕ (инхалацијски прашина/магла) 1,015 mg/l

**Иритативност и корозивност**

Корозија коже/иритација коже: Изазива иритацију коже.  
Тешко оштећење ока/иритација ока: Доводи до јаке иритације ока.

**Сензибилизација**

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

**Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију**

Сумња се да може да доведе до појаве карцинома. (фурфурил-алкохол)  
Мутагеност герминативних ћелија: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.  
Токсичност по репродукцију: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

**Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања**

Може да изазове иритацију респираторних органа. (фурфурил-алкохол)

**Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања**

Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или вишекратног излагања.  
(фурфурил-алкохол)

**Опасност од аспирације**

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

**Остали подаци о проверама**

Категоризовано на основу рачунског поступка ЕЗ- директиве бр. 1272/2008.

**11.2. Информације о другим опасностима****Особине ендокриних поремећаја**

Нема података

**Остали подаци**

Опрез, опасност од аспирације.

**Наслов 12. Еколошки подаци****12.1. Токсичност**

Нема екотоксиколошких података.

**12.2. Перзистентност и разградљивост**

Нема података

**12.3. Потенцијал биоакумулације**

Нема података

**12.4. Мобилност у земљишту**

Нема података

**12.5. Резултати ПБТ и вПвВ процјене**

Материје у смеси не испуњавају критеријуме ПБТ/вПвВ према REACH-у, додаток XIII.

**12.6. Остали штетни ефекти**

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

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 8 од 11

**12.7. Остала штетна дејства**

Мала опасност за воду.

**Додатни подаци**

Не сме доспети у површинске воде или у канализацију.

**Наслов 13. Подаци о одлагању****13.1. Методе третмана отпада****Упутства уа уклањање смећа**

Може да се изгори ако се одрже одредбе комуналне управе.

Поновној употреби(рециклирању)треба дати предност у односу на одлагање у отпад.

**Индексни број из Каталога отпада - неискоришћени производа**

080409 ОТПАДИ ОД ПРОИЗВОДЊЕ, ФОРМУЛАЦИЈЕ, СНАБДЕВАЊА И УПОТРЕБЕ ПРЕМАЗА (БОЈЕ, ЛАКОВИ И СТАКЛЕНЕ ГЛАЗУРЕ), ЛЕПКОВИ, ЗАПТИВАЧИ И ШТАМПАРСКЕ БОЈЕ; отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе лепкова и заптивача (укључујући и водоотпорне производе); отпадни лепкови и заптивачи који садрже органске раствараче или друге опасне супстанце; опасни отпад

**Контаминирани амбалаже**

Неочишћене празне амбалаже треба да се третирају на исти начин као шта се третира њихов садржајни материјал.

Контаминована паковања требају да се оптимално испразне, да би се, после адекватног чишћења, могли да се предају местима за поновно коришћење.

Амбалажу коју је немогуће очистити, уклонити као и материју.

**Наслов 14. Подаци о превозу****Транспорт копном (ADR/RID)**

<b>14.1. UN број:</b>	UN 2874
<b>14.2. UN назив у превозу:</b>	FURFURYL ALCOHOL, Раствор
<b>14.3. Класа опасности у превозу:</b>	6.1
<b>14.4. Амбалажна група:</b>	III
Листић са ознаком за опасност:	6.1



Шифра за класификацију:	T1
Ограничена количина (LQ):	5 L / 30 kg
Ослобођена количина:	E1
Категорија транспорта:	2
Шифра основне опасности (Кемлеров број):	60
Код за ограничења у тунелима:	E

**Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)**

<b>14.1. UN број:</b>	UN 2874
<b>14.2. UN назив у превозу:</b>	FURFURYL ALCOHOL, Раствор
<b>14.3. Класа опасности у превозу:</b>	6.1
<b>14.4. Амбалажна група:</b>	III
Листић са ознаком за опасност:	6.1



Шифра за класификацију:	T1
-------------------------	----

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 9 од 11

Ограничена количина (LQ): 5 L / 30 kg  
Ослобођена количина: E1

**Транспорт у морском саобраћају (IMDG)**

**14.1. UN број:** UN 2874  
**14.2. UN назив у превозу:** FURFURYL ALCOHOL, SOLUTION  
**14.3. Класа опасности у превозу:** 6.1  
**14.4. Амбалажна група:** III  
Листић са ознаком за опасност: 6.1



Marine pollutant: No  
Ограничена количина (LQ): 5 L / 30 kg  
Ослобођена количина: E1  
EmS: F-A, S-A

**Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. UN број:** UN 2874  
**14.2. UN назив у превозу:** FURFURYL ALCOHOL, SOLUTION  
**14.3. Класа опасности у превозу:** 6.1  
**14.4. Амбалажна група:** III  
Листић са ознаком за опасност: 6.1



Ограничена количина (LQ) 2 L  
Passenger:  
Passenger LQ: Y642  
Ослобођена количина: E1  
ИАТА-упутство о паковању - путници: 655  
ИАТА-максимална количина - путници: 60 L  
ИАТА-упутство о паковању - Карго: 663  
ИАТА-максимална количина - Карго: 220 L

**14.5. Опасности по животну средину**

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не

**14.6. Посебне предострожности за корисника**

Морате се придржавати мера опреза уобичајених при поступању са хемикалијама.

**14.7. Превоз у расутом стању**

Транспортује се искључиво у дозвољеним и примереним паковањима.

**Наслов 15. Подаци о прописима****15.1. Прописи у вези са безбједношћу, здрављем и животном средином****ЕУ-прописи**

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 3, Упис 75

Директива 2004/42/ЕЗ о ВОЦ у боје 0 %  
и лакови:Подаци према Директиви H2 ACUTE TOXIC  
2012/18/ЕУ (SEVESO III):**Национални прописи**

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 10 од 11

Ограничење запослења: Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према закону о заштити младих на раду (94/33/ЕЗ). Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према одредби за смернице о радноправној заштити материнства (92/85/ЕЕЗ) за будуће мајке и мајке које доје.

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

**додатна упутства**

Придржавати се Правилника о забрани хемикалија.

**15.2. Процена безбедности хемикалије**

За овај материјал није спроведена оцена о сигурности супстанције.

**Наслов 16. Остали подаци****Промене**

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 2,6,7,8,9,10,11,12,14.

**Скраћенице и акроними**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

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

Класификација	Поступак класификације
Acute Tox. 3; H301	Метода израчунавања
Acute Tox. 3; H311	Метода израчунавања
Acute Tox. 3; H331	Метода израчунавања
Skin Irrit. 2; H315	Метода израчунавања
Eye Irrit. 2; H319	Метода израчунавања
Carc. 2; H351	Метода израчунавања
STOT SE 3; H335	Метода израчунавања
STOT RE 2; H373	Метода израчунавања

**Текст фраза H и EУH (Број и пуни текст)**

H301 Токсично ако се прогута.  
H301+H311+H331 Токсично ако се прогута, у контакту са кожом или ако се удише.  
H311 Токсично у контакту са кожом.

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**TIP TOP CHEMOKITT FU SOLUTION 1**

Датум обраде: 15.10.2024

Шифра производа: 00359-1138

Страна 11 од 11

H315	Изазива иритацију коже.
H319	Доводи до јаке иритације ока.
H331	Токсично ако се удише.
H335	Може да изазове иритацију респираторних органа.
H351	Сумња се да може да доведе до појаве карцинома.
H373	Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или вишекратног излагања.

**Даљи подаци**

Подаци позиције 4 до 8 и 10 до 12 деломично се не односе на прописну употребу производа (види информације за употребу/ стручне информације), него на емисију већих количина код случајева несреће и код настајања нередовних изнимака.

Подаци описују искључиво сигурносне захтеве производа и ослањају се на нашем данашњем познавању материје.

За специфичност приликом испоруке можете да се информисете у инструктивним летцима са упутама о производу.

Не претстављају осигурање својстава описаног производа/ описаних производа у смислу законских прописа гаранције.

(н.п. - не може се применити, н.о. - није одређено)

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