

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 1 од 11

ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет**1.1. Идентификација хемикалије**

TIP TOP HARDENER E-40

Art.-No.

517 8009, 525 1067, 525 1068, 525 1069, 525 1122, 525 1123, 525 1139, 525 1146

1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују**Употреба материјала/смеше**

Учвршћивач

1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа:	REMA TIP TOP AG
Улица:	Gruber Strasse 65
Место:	D-85586 Poing
Телефон:	+49 (0) 8121 / 707 - 100
Област за информације:	Електронску адресу: sds@gbk-ingelheim.de
<u>1.4 Број телефона за хитне случајеве:</u>	INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности**2.1. Класификација хемикалије****Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008**

Категорије опасности:

Запаљиве течности: Flam. Liq. 2

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

Упутства за опасности:

Лакозапаљива течност и пара.

Може да изазове поспаност и несвјестицу.

2.2. Елементи обележавања**Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008****Компонента/е која/е одређује/у опасност за етикетирање**

етил-ацетат

Реч упозорења: Опасност**Пиктограма:****Обавештења о опасности**

H225	Лакозапаљива течност и пара.
H336	Може да изазове поспаност и несвјестицу.

Мерама предострожности

P210	Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење.
P233	Чувати амбалажу чврсто затворену.
P240	Уземљити/причврстити контејнер и опрему за претакање.
P243	Предузети мјере предострожности против појаве статичког електрицитета.
P280	Носити заштитне рукавице/заштитну одјећу/заштитну за очи/заштиту за лице.
P303+P361+P353	АКО ДОСПИЈЕ НА КОЖУ (или косу): Хитно скинути сву контаминирану одјећу. Испрати кожу водом/истуширати се.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 2 од 11

Посебна ознака одређених припрема

EUN066 Вишекратно излагање може да изазове сушење или пуцање коже.
EUN204 Садржи изоцијанате. Може да изазове алергијску реакцију.

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.
У контакту са ваздухом гасови могу да створе експлозивну смешу.

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима**3.2. Подаци о састојцима смеше****Хемијско карактеризирање**

Припрема с тиофосфатом у етил-ацетату

Опасне материје

CAS број	Хемијски назив	Количина		
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација GHS			
141-78-6	етил-ацетат			< 75 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUN066			
4151-51-3	трис(п-изоцијанат-офенил)тиофосфат			< 30 %
	223-981-9		01-2119948848-16	
	Acute Tox. 4; H302			

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			
141-78-6	205-500-4	етил-ацетат	< 75 %	
	дерматолошки: ЛД50 = > 18000 mg/kg; орално: ЛД50 = 5620 mg/kg			
4151-51-3	223-981-9	трис(п-изоцијанат-офенил)тиофосфат	< 30 %	
	орално: ATE = 500 mg/kg			

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи**4.1. Опис мера прве помоћи****Опште информације**

Одмах скинути упрљану, напашену одећу.
Позвати лекара уколико симптоми не пролазе.
Повређеног одстранити из предела опасности и ставити га у лежећи положај.

После удисања

Након удисања у случају несреће изнети на свеж ваздух.
У случају тегоба потражити лекарску помоћ.

У додиру са кожом

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.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 3 од 11

Третман за лекара за очи.

Након гутања

Не изазивајте повраћање.

Испрати 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

Доводи до јаке иритације ока.

Поновљено излагање може изазвати сушење или пуцање коже.

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Лечити симптоматски.

ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара**5.1. Средства за гашење пожара****Одговарајућа средства за гашење**

Пена, угљен-диоксид (CO₂), суви прах за гашење, млаз воде под притиском.

Неодговарајућа средства за гашење

Јаки млаз код прскања воде.

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Приликом пожара могу настати:

хлорни угљоводоници, цијановодоник (HCN), изоцијанати (NCO), Угљенмоноксид (CO), угљен-диоксид (CO₂), фосфор-оксида (POx) и нитрозни гасови (NOx)

5.3. Савет за ватрогасце

Употребити апарат за дисање, неовисан о ваздуху околине.

Заштитна одећа.

Додатна упутства за опремање техничких постројења

Смеша гасова и ваздуха је експлозивна, такођер и у празним, неочишћеним кантама.

Са млазом воде хладити канту, која је у опасности.

Контаминирану воду од гашења прикупити одвојено, не сме да доспе у канализацију.

Остатке пожара и контаминиране воде за гашење пожара требају да се одстране према одредбама комуналне управе.

ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса**6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса****Општа упутства**

Побринити се за довољно прозрачивање.

Људе одвести на сигурно.

Изворе ватре држати далеко.

Особље које није обучено за хитне случајеве

Не удисати паре.

Избегавати контакт са кожом, очима и одећом.

Снаге помоћи у хитним случајевима

Код развоја гасова употребити апарат за дисање.

Употребити личну заштитну одећу.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Не допустити да доспе у канализацију/површинске воде/подземне воде.

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

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

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 4 од 11

За чишћење

Сакупити са материјалом који веже текућине (нпр. песак, силикагел, везиво за киселине, универзално везиво).

Сакупити на хрпу и отклонити у одговарајућим спремницима.

Не затворити посуду херметични да не пропушта гас.

Због реакције с влажним ваздухом и / или водом, због угљен-диоксида у резервоару може доћи до повећања притиска.

6.4. Упућивање на друга поглавља

Држати се прописа о заштити (види одломке 7 и 8).

Информације о збрињавању види поглавље 13.

ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење**7.1. Предострожности за безбедно руковање****Упутства за сигурно руковање**

Амбалажу држати суву и добро затворену како би се спречило онечишћење и апсорпција влаге.

У случају недовољне вентилације носити одговарајућу опрему за дисање.

Пазити на добро проветравање и одсис на радном месту.

Избегавати контакт с кожом, очима и одећом.

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Држати далеко од извора топлине и ватре.

не пушити.

Спровести мере против опасности од електростатичног пуњења.

Користити само апарате са заштитом од експлозије.

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

Спремник херметички затворити и спремити на сувом, добро прозраченом и ладном месту.

Држати се одредаба за заштиту од експлозије.

Упутства за заједничко складиштење

Инкомпатибилно са:

Амини, Алкохоли, Киселине и базе.

Даљи подаци о условима складиштења

Држати далеко од живежних намирница, пића и сточне хране.

7.3. Посебни начини коришћења

Учвршћивач

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита**8.1. Параметри контроле изложености****Обавезујуће граничне вредности изложености хемијским материјама на радном месту**

CAS број	Назив материје	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Граничне вредности	Извор
141-78-6	етил ацетат	200	734		ГВИ	ЕУ
		400	1468		КГВИ	ЕУ

8.2. Контрола изложености и лична заштита**Одговарајући технички уређаји за управљање**

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

Опште мере заштите и хигијене

Не удисати паре.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 5 од 11

Руке прати пре пауза и одмах после руковања са производом.
Код употребе не јести, не пити нити пушити.
Након тога третирати с кремом за руке.
Спречити контакт са кожом, очима и одећом.
Уклонити контаминирану одећу и опрати је пре поновне употребе.

Заштита очију/лица

Заштитне наочаре са заштитом такође и са стране (заштита од прскања) или херметички затворене заштитне наочаре (EN 166)
Флаша за испирање очију са чистом водом (EN 15154).

Заштитне руке

заштита од прскања:
Заштитне рукавице за хемикалија од нитрила, дебљина слоја најмање 0,4 mm, време пробијања (дужина ношења) > 10 минута.
Заштитне рукавице од хемикалија од бутила, дебљина слоја најмање 0,7 mm, време пробоја (трајање ношења) > 60 минута, нпр. заштитне рукавице <Butoject 898> фирме www.kcl.de.
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.

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).

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

Агрегатно стање: Текуће
Боја: Жуткасто
Мирис: Као естар

Метода

pH: н.о.

Промене стања

Тачка топљења / тачка замрзавања: н.о.
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања: око 77 °C
Тачка сублимације: н.п.
Тачка омекшавања: н.о.
Тачка паљења: око - 4 °C DIN 51755

Запаљивост

Цврст/течно: н.п.
Гас: н.п.

Експлозивна својства

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

Доња граница експлозивности: 2,2 вол.-%
Горња граница експлозивности: 11,5 вол.-%
Температуре паљења: око 460 °C

Тачка самопаљења

Чврсто: н.п.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 6 од 11

Гас:	н.п.
Температура разлагања:	н.о.
Оксидујућа својства	
Није оксидирајуће.	
Притисак паре: (при 20 °C)	око 97 hPa
Густина (при 20 °C):	око 1 g/cm ³ DIN 53217
Сипка густина:	н.п.
Растворљивост у води: (при 20 °C)	Реагује с водом.
Растворљивост	
ацетон, дихлор-метан: Може се мешати	
Коефицијент раздвајања n-октанол/вода:	н.о.
Вискозност: (при 20 °C)	око 3 mPa·s DIN 53019
Вискозност:	н.о.
Истекло време:	н.о.
Релативна густина пара:	н.о.
Испарљивост:	н.о.
Испитивање сепарације растварача:	н.о.
Садржај растварача:	< 75 %

9.2. Остали подаци

Нема података

ПОГЛАВЉЕ 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 настанка опасних реакција

Због реакције с влажним ваздухом и / или водом, због угљен-диоксида у резервоару може доћи до повећања притиска.

Реакције с јаким киселинама и алкалима.

Реакције с алкохолима.

Реакције с аминима.

10.4. Услови које треба избегавати

У циљу избегавања термичке разградње не прегревати.

Смеше гас/ваздух су експлозивне код јачег гријања.

Код гријања могу настати запаљиви гасови.

10.5. Некомпатибилни материјали

Алкохоли, Амини, Киселине и базе.

10.6. Опасни производи разградње

Нису познати никакви производи разлагања.

Приликом пожара могу настати:

изоцијанати, хлорни угљоводоници, цијановодоник (плава киселина), Угљенмоноксид (CO),

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 7 од 11

угљен-диоксид (CO₂), фосфор-оксиди (PO_x) и нитрозни гасови (NO_x)**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.

LD50/орално/пацов: > 2000 mg/kg [OECD 423]

LD50/дермално: Нема података.

LC50/инхалативно Нема података.

ATE_{01h} израчунат

ATE (орално) 1851,9 mg/kg

Иритативност и корозивност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Надражује кожу (кунић): Слабо надражујуће. [OECD 404]; Није категоризовано.

Надражује очи (кунић): Слабо надражујуће. [OECD 405]; Није категоризовано.

Сензибилизација

Садржи изоцијанате. Може да изазове алергијску реакцију.

сензибилизација коже (guinea pig): Негативно [OECD 406]

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Мутагеност: Није категоризовано. [тест према Амес-у: Негативно, OECD 471]; [тест микро-језгра

ћелија: Негативно, OECD 487]

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Може да изазове поспаност и несвјестицу. (етил-ацетат)

Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања

Вишекратно излагање може да изазове сушење или пуцање коже.

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.

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

LС50/Brachydanio rerio/96 h = Нема токсичних ефеката у случају засићеног раствора. [OECD 203]

EС50/Daphnia magna/48 h = Нема токсичних ефеката у случају засићеног раствора. [OECD 202]

IС50/Scenedesmus subspicatus/72 h = Нема токсичних ефеката у случају засићеног раствора. [OECD 201]

EС50/Активно муље > 10000 mg/l [OECD 209]

12.2. Перзистентност и разградљивост

Није биолошки лако разградљиво.

12.3. Потенцијал биоакумулације

Нема података

12.4. Мобилност у земљишту

Нема података

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Према Правилнику (ЕГ) бр. 1907/2006 (REACH) овај производ не садржи ПБТ / vPvB - супстанције.

12.7. Остала штетна дејства

Мала опасност за воду.

Додатни подаци

Не сме доспети у површинске воде или у канализацију.

Трансформација с водом у CO₂ и поликарбамид јако се убрзава такозваним уништивачима течности

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 8 од 11

(амонијак, сода или алкохоли у вези са течним сапунима).

У воденим системима се стварају нерастворљиви и хемијски инертни поли-карбамиди (поликарбамиди)

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

Рециклажа (recycling) отпадака има предност пред бацањем у смеђе.

Може да се изгори ако се одрже одредбе комуналне управе.

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

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.

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту**Транспорт копном (ADR/RID)**

14.1. УН број:	UN 1133
14.2. УН назив за терет у транспорту:	Adhesives
14.3. Класа опасности у транспорту:	3
14.4. Амбалажна група:	II
Листић са ознаком за опасност:	3



Шифра за класификацију:	F1
Ограничена количина (LQ):	5 L / 30 kg
Ослобођена количина:	E2
Категорија транспорта:	2
Шифра основне опасности (Кемлеров број):	33
Код за ограничења у тунелима:	D/E

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

14.1. УН број:	UN 1133
14.2. УН назив за терет у транспорту:	Adhesives
14.3. Класа опасности у транспорту:	3
14.4. Амбалажна група:	II
Листић са ознаком за опасност:	3

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 9 од 11



Шифра за класификацију: F1
Ограничена количина (LQ): 5 L / 30 kg
Ослобођена количина: E2

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.1. УН број: UN 1133
14.2. УН назив за терет у транспорту: Adhesives
14.3. Класа опасности у транспорту: 3
14.4. Амбалажна група: II
Листић са ознаком за опасност: 3



Marine pollutant: No
Ограничена количина (LQ): 5 L / 30 kg
Ослобођена количина: E2
EmS: F-E, S-D

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. УН број: UN 1133
14.2. УН назив за терет у транспорту: Adhesives
14.3. Класа опасности у транспорту: 3
14.4. Амбалажна група: II
Листић са ознаком за опасност: 3



Ограничена количина (LQ): 1 L
Passenger: Y341
Passenger LQ: E2
ИАТА-упутство о паковању - путници: 353
ИАТА-максимална количина - путници: 5 L
ИАТА-упутство о паковању - Карго: 364
ИАТА-максимална количина - Карго: 60 L

14.5. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не

14.6. Посебне предострожности за корисника

Применити мере предострожности код руковања са хемикалијама.

14.7. Поморски транспорт у ринфузи према ИМО инструментима

Транспортује се искључиво у дозвољеним и примереним паковањима.

ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 10 од 11

15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином**ЕУ-прописи**

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 3

VOC према 2004/42/ЕЗ: < 75 %
Подаци према смерници 2012/18/ЕУ (SEVESO III): P5c FLAMMABLE LIQUIDS

Национални прописи

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

15.2. Процена безбедности хемикалије

За овај материјал није спроведена оцена о сигурности супстанције.

ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци**Промене**

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 1,2,6,7,11,12.

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
Flam. Liq. 2; H225	На основу података са теста
STOT SE 3; H336	Рачунски поступак

Текст фразе H и EУH (Број и пуни текст)

H225 Лакозапаљива течност и пара.
H302 Штетно ако се прогута.

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Датум обраде: 26.10.2021

Шифра производа: 00156-0026

Страна 11 од 11

H319	Доводи до јаке иритације ока.
H336	Може да изазове поспаност и несвјестицу.
EUN066	Вишекратно излагање може да изазове сушење или пуцање коже.
EUN204	Садржи изоцијанате. Може да изазове алергијску реакцију.

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.)