

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amylcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 1 од 11

Поглавље 1. Идентификација хемикалије и привредног друштва/ предузетника

1.1. Идентификатор производа

Amylcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Назив супстанције: 2-метилбутан-2-ол; терс-пентанол
CAS број: 75-85-4
Број индекса ЕУ: 603-007-00-2
ЕС број: 200-908-9

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

Reagents and laboratory chemicals
Само за лабораторијске и аналитичке сврхе.

Начини коришћења који се не препоручују

Немојте употребљавати у приватне сврхе (домаћинство).

1.3. Подаци о снабдевачу безбедносног листа**Појединости о испоручиоцу који је ставио на располагање лист са сигурносним подацима**

Име предузећа: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Улица: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Место: N-4050-320 Porto
Телефон: +351 226002917
И-мејл: info@analytichem.com
Контакт особа: SDS service department
И-мејл: SDS@analytichem.com
Интернет: www.analytichem.com
Област за информације: SDS service department

Детаљи о добављачу или произвођачу

Име предузећа: AnalytiChem Belgium NV
Улица: Industriezone "De Arend" 2
Место: B-8210 Zedelgem
Телефон: +32 50 28 83 20
И-мејл: info.be@analytichem.com
Контакт особа: SDS service department
И-мејл: SDS@analytichem.com
Област за информације: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333
1.4. Број телефона за хитне случајеве: +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amylcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 2 од 11

Додатна упутства

Нема података на располагању

Поглавље 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Acute Tox. 4; H332
Skin Irrit. 2; H315
STOT SE 3; H335

Текст фраза H: видети Поглавље 16.

2.2. Елементи обележавања

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Реч упозорења: Опасност

Пиктограми
опасности:

Обавештења о опасности

H225 Лако запаљива течност и пара.
H315 Изазива иритацију коже.
H332 Штетно ако се удише.
H335 Може да изазове иритацију респираторних органа.

Обавештења о мерама предострожности

P210 Држати даље од топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење.
P233 Држати посуду чврсто затворену.
P240 Уземљен и причвршћен контејнер и опрема за пријем.
P241 Користити опрему електро/вентилациону/за осветљење која не може да изазове експлозију.
P242 Користити алат који не варници.
P243 Предузети мере за спречавање статичког пражњења.
P261 Избегавати удисање прашине/дима/гаса/магле/пара/спреја.
P264 Опрати руке и лице детаљно након руковања.
P271 Користити само на отвореном или у добро проветреном простору.
P280 Носити заштитне рукавице/заштитну одећу/заштиту за очи/заштиту за лице/заштиту за слух.
P302+P352 АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Испрати са доста воде и сапуна.
P303+P361+P353 АКО ДОСПЕ НА КОЖУ (или косу): Одмах скинути сву контаминирану одећу. Испрати кожу водом или истуширати се.
P332+P313 Ако дође до иритације коже: Потражити медицински савет/посматрање.
P362+P364 Скинути контаминирану одећу и опрати је пре поновне употребе.
P304+P340 АКО СЕ УДАХНЕ: Изнети особу на свеж ваздух и ставити је у положај који олакшава дисање.
P312 Позвати ЦЕНТАР ЗА КОНТРОЛУ ТРОВАЊА/лекара ако се осећате лоше.
P233 Држати посуду чврсто затворену.
P403+P235 Складиштити на добро проветреном месту. Држати на хладном.
P405 Складиштити под кључем.

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amylcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 3 од 11

P501

Довести садржај/посуду у постројење за рециклажу или за уклањање.

2.3. Остале опасности

Нема података на располагању

Поглавље 3. Састав/ Подаци о састојцима**3.1. Подаци о састојцима супстанце**Формула молекула: C₅H₁₂O

Молекуларна тежина: 88,15 g/mol

Релевантни састојци

CAS број	Хемијски назив			Количина
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација (Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008)			
75-85-4	2-метилбутан-2-ол; терс-пентанол			100 %
	200-908-9	603-007-00-2		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H332 H315 H335			

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	
75-85-4	200-908-9	2-метилбутан-2-ол; терс-пентанол	100 %
	инхалацијски: ATE = 11 mg/l (паре); инхалацијски: ATE = 1,5 mg/l (прашина/магла)		

Додатне информације

Нема података на располагању

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

Прва помоћ: Пазити на личну заштиту!

После удисања

Потребан свеж ваздух.

Код тешкоћа са дисањем или престанка дисања, давати вештачко дисање.

Позвати одмах лекара.

У додиру са кожом

Одмах опрати са: Вода

Хитно скинути сву контаминирану одјећу и опрати прије поновне употребе.

Позвати одмах лекара.

Након контакта са очима

Приликом контакта са очима, испирати водом очи отворених капака довољно дуго, онда одмах консултовати лекара.

Евентуално постојећа контактна сочива одстранити ако је могуће. Даље испирати.

Заштити око које није повређено.

Након гутања

Испрати уста.

НЕ изазивати повраћање. Опасност од аспирације

Позвати одмах лекара.

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amyl alcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 4 од 11

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Код повраћања обратите пажњу на опасност од аспирације.

4.3. Назначавање потребне хитне медицинске помоћи и посебног третмана

Нема података на располагању

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

Прилагодити мере гашења са околином.

Неодговарајућа средства за гашење

Јаки млаз воде

5.2. Посебне опасности које потичу од супстанце или смеше

Запаљиве течности

Паре су теже од ваздуха, шире се на тлу и стварају са ваздухом експлозивне мешавине.

Опасни производи сагоревања

У случају пожара могу настати:

Угљен-диоксид

Угљен-моноксид

5.3. Савет за ватрогасце

Носити уређај за заштиту дисајних путева независан од околног ваздуха и одело за заштиту од хемикалија.

Додатна упутства за опремање техничких постројења

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

Што је могуће безбедније уклонити неоштећене контејнере из зоне опасности.

За заштиту особа и расхлађивање контејнера у угроженом подручју употребити водени млаз.

Загревање доводи до повећања притиска и опасности од пуцања.

Поглавље 6. Мере у случају случајног испуштања**6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају опасности****Општа упутства**

Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

Особље које није обучено за хитне случајеве

Побринути се за довољно проветравање.

Користити личну заштитну опрему.

Спречити контакт са кожом, очима и одећом.

Одвести особе на сигурно место.

Обратите пажњу: Планови за хитне случајеве

Не удисати прашину/дим/гас/маглу/пару/спреј.

Снаге помоћи у хитним случајевима

Упутства о сигурности Снаге помоћи у хитним случајевима : Лична заштитна опрема: видети наслов 8

6.2. Предострожности за животну средину

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Ризик од експлозије у случају пожара.

6.3. Методе и материјали за ограничавање и чишћење**За ограничавање**

Прекрити канализацију.

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

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

Прикупљати у одоварајућим, затвореним контејнерима и однети на одстрањивање.

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amyl alcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 5 од 11

За чишћење

Темељно опрати запрљане предмете и површине узимајући у обзир прописе о човековој околини.

Остали подаци

Побринут се за довољно проветравање.

Не удисати прашину/дим/гас/маглу/пару/спреј.

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

6.4. Упућивање на друга поглавља

Безбедно руковање: видети наслов 7

Лична заштитна опрема: видети наслов 8

Уклањање: видети наслов 13

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

Прије употребе прочитати информације на етикету.

Пажљиво отворити и руковати контејнером.

Користити личну заштитну опрему.

Спречити контакт са кожом, очима и одећом.

Не удисати прашину/дим/гас/маглу/пару/спреј.

Побринут се за довољно проветравање.

Користити дигестор (лабораторија).

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Предузети мере против електростатичког пуњења.

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

Забрањено пушење.

Овај материјал може да се запали од топлоте, искри, пламена или других извора паљења (нпр. статични електрицитет, пламени за паљење, механичка / електрична опрема и електронски уређаји као што су мобилни телефони, компјутери и пејцери који нису дозвољени као сигурни сами по себи).

Упутства о општој хигијени на радном месту

Држати подаље од: Намирнице и сточна храна

На радном месту немојте јести, пити, пушити, шмрцати.

Обезбедите тушеве за очи и јасно означите њихову локацију

У непосредној близини радног простора треба да постоји: Тушеви за хитне случајеве инсталисани

Остали подаци за руковање

Направити план заштите коже и придржавати га се!

Темељно опрати руке и лице пре пауза и на крају рада, а по потреби отуширати се.

Хитно скинути сву контаминирану одјећу и опрати прије поновне употребе.

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

Држати контејнер добро затворен.

Заштити од: Топлотом зрачење.

Упутства за заједничко складиштење

Национални прописи

Даљи подаци о условима складиштења

Складиштити на сувом мјесту.

Складиштити на мјесту са добром вентилацијом.

7.3. Специфичне крајње употребе

Производ је одређен за испитивање, анализу и научну едукацију.

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amyl alcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 6 од 11

Поглавље 8. Контрола изложености/ лична заштита

8.1. Контролни параметри

Додатна упутства за граничне вредности

Додатно обратити пажњу на националне правне прописе!

8.2. Контрола изложености

Одговарајући технички уређаји за управљање

Побринуте се за адекватно проветравање и пунктуално усисавање на критичним тачкама.

Уколико мере исисавања и проветравања нису могуће или су недовољне, мора се користити заштита за дисајне путеве.

Мера индивидуалне заштите, као што је лична заштитна опрема

Заштиту очију/лица

заштитне наочаре

Штитник за лице

Заштиту коже руку

Потребно је да се носе испитане заштитне рукавице

Заштитне рукавице од хемикалија треба изабрати тако да њихова израда зависи од концентрације опасне материје и њене количине као од специфичних услова радног места.

Препоручује се да се са произвођачем рукавица разјасни постојаност хемикалија горе наведених заштитних рукавица за специјалну примену.

Заштиту коже других делова тела

Приликом рада носити одговарајућу заштитну одећу.

Код руковања хемијским супстанцијама сме се носити само заштитна одећа која штити од хемикалија са ознаком CE укључивши четвороцифрени број.

Хитно скинути сву контаминирану одећу и опрати прије поновне употребе.

Заштиту дисајних органа

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

Заштиту од термичких опасности

Нема података на располагању

Ограничење и надзор експозиције човекове околине

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Поглавље 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима

Физичко стање:	Течно
Боја:	безбојно
Мирис:	??????????????
Праг мириса:	Нема података на располагању
Тачка топљења / тачка мржњења:	-8,4 °C
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања:	102 °C
Запаљивост:	Нема података на располагању
Доња граница експлозивности:	1,3 вол.-%
Горња граница експлозивности:	9,6 вол.-%
Тачка паљења:	20,5 °C
Температура самопаљења:	425 °C
Температура распадања:	Нема података на располагању
pH (при 20 °C):	6,0 (118 g/l)

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amylcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 7 од 11

Кинематички вискозитет:	5 mm ² /s
Растворљивост у води:	118 g/l
(при 20 °C)	
Растворљивост у другим растварачима	
Нема података на располагању	
Стопа растварања:	Нема података на располагању
Коефицијент расподеле у систему	0,77
n-октанол/вода:	
Стабилност дисперзије:	Нема података на располагању
Напон паре:	15,5 hPa
(при 20 °C)	
Напон паре:	Нема података на располагању
Густина (при 20 °C):	0,81 g/cm ³
Релативна густина:	Нема података на располагању
Сипка густина:	Нема података на располагању
Релативна густина паре:	Нема података на располагању
Карактеристике честица:	Нема података на располагању

9.2. Остали подаци**Подаци у вези са класама физичке опасности**

Експлозивна својства

Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

Даља горивост: Нема података на располагању

Температура самопаљења

Чврсто:

Гас:

Оксидујућа својства

Који подстиче ватру

Друге безбедносне карактеристике

Испарљивост: Нема података на располагању

Испитивање сепарације растварача: Нема података на располагању

Садржај растварача: Нема података на располагању

Садржај чврстог тела: Нема података на располагању

Тачка сублимације: Нема података на располагању

Тачка омекшавања: Нема података на располагању

Температура стињавања: Нема података на располагању

Нема података на располагању:

Вискозност: Нема података на располагању

Истекло време: Нема података на располагању

Додатна упутства

Нема података на располагању

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

Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

10.2. Хемијска стабилност

Заштити од: Топлотно зрачење.

10.3. Могућност опасних реакција

Оксидациона средства, Алкални метали, Земљоалкални метал, Водоник, Флуор, Кисеоник

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amyl alcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 8 од 11

10.4. Услови које треба избегавати

Топлотно зрачење.

10.6. Опасни производи разградње

У случају пожара могу настати:

НАСЛОВ 5. Мере за гашење пожара

Додатни подаци

Нема података на располагању

Поглавље 11. Токсиколошки подаци**11.1. Подаци у вези са класама опасности по здравље које су утврђене прописом којим се уређује класификација, паковање и обележавање хемикалија****Акутна токсичност**

Штетно ако се удише.

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут излагања	Доза	Врста	Извор	Метода
75-85-4	2-метилбутан-2-ол; terc-пентанол				
	инхалацијски пару	ATE 11 mg/l			
	инхалацијски прашина/магла	ATE 1,5 mg/l			

Иритативност и корозивност

Корозија коже/иритација коже: Изазива иритацију коже.

Тешко оштећење ока/иритација ока: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Сензибилизација

На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Мутагеност герминативних ћелија: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Карциногеност: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Токсичност по репродукцију: На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Може да изазове иритацију респираторних органа. (2-метилбутан-2-ол; terc-пентанол)

Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања

На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Опасност од аспирације

На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

Специфични симптоми у тестовима са животињама

Нема података на располагању

Остали подаци о проверама

Нема података на располагању

Искуства из праксе

Нема података на располагању

11.2. Подаци о другим опасностима**Подаци о својствима у вези са ендокриним поремећајима**

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 Службени гласник РС 11/24

Amyl alcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 9 од 11

Остали подаци

Нема података на располагању

Даљи подаци

Нема података на располагању

Поглавље 12. Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност

На основу доступних података, критеријуми за класификацију нису испуњени.

12.2. Перзистентност и разградљивост

Нема података на располагању

12.3. Потенцијал биоакумулације

Нема података на располагању

12.4. Мобилност у земљишту

Нема података на располагању

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Ова супстанција не испуњава критеријуме PBT/vPvB прописа REACH, анекс XIII.

12.6. Подаци о својствима у вези са ендокриним поремећајима

Ова супстанца нема својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни.

12.7. Остали штетни ефекти

Спречити лекажу у човекову околину.

Додатни подаци

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Ризик од експлозије у случају пожара.

Поглавље 13. Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

Упутства уа уклањање смећа

Довести до хемијско/физичког постројења за прераду узимајући у обзир службене прописе.

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Контаминирани амбалаже

Са контаминираним паковањима треба поступати као са материјалом.

Поглавље 14. Подаци о транспорту

Копнени транспорт (ADR/RID)

14.1. UN број или ID број:	UN 1105
14.2. UN назив у транспорту:	PENTANOLS
14.3. Класе опасности у транспорту:	3
14.4. Група паковања:	II
Листић са ознаком за опасност:	3
Шифра за класификацију:	F1
Ограничена количина (LQ):	1 L
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)

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amyl alcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 10 од 11

14.1. UN број или ID број: UN 1105
14.2. UN назив у транспорту: PENTANOLS
14.3. Класе опасности у транспорту: 3
14.4. Група паковања: II
Листић са ознаком за опасност: 3
Шифра за класификацију: F1
Ограничена количина (LQ): 1 L
Ослобођена количина: E2

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.1. UN број или ID број: UN 1105
14.2. UN назив у транспорту: PENTANOLS
14.3. Класе опасности у транспорту: 3
14.4. Група паковања: II
Листић са ознаком за опасност: 3
Специјални прописи: -
Ограничена количина (LQ): 1 L
Ослобођена количина: E2
EmS: F-E, S-D

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN број или ID број: UN 1105
14.2. UN назив у транспорту: PENTANOLS
14.3. Класе опасности у транспорту: 3
14.4. Група паковања: II
Листић са ознаком за опасност: 3
Специјални прописи: A3
Ограничена количина (LQ): 1 L
Passenger:
Passenger LQ: Y341
Ослобођена количина: 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

14.6. Посебне предострожности за корисника

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Поморски транспорт у расутом стању у складу са актима Међународне поморске организације

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Поглавље 15. Регулаторни подаци

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

ЕУ-прописи

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 3, Упис 40, Упис 75

Подаци према Директиви 2012/18/EU P5c FLAMMABLE LIQUIDS
(SEVESO III):

Додатна упутства

Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према одредби за смернице о радноправној заштити

Безбедносни лист

према Службени гласник РС 11/24

Amylalcohol-(tert) v.p.- 2-Methyl-2-Butanol v.p.

Датум обраде: 19.05.2025

Шифра производа: AC11.00542

Страна 11 од 11

материнства (92/85/EE3) за будуће мајке и мајке које доје.

Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према закону о заштити младих на раду (94/33/E3).

Национални прописи

Поглавље 16. Остали подаци

Краћеница и акронима

Flam. Liq. 2: Запаљиве течности, категорија 2

Acute Tox. 4: Акутна токсичност, категорија 4

Skin Irrit. 2: Иритација коже, категорија 2

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

Текст фразе H и EУН (Број и пуни текст)

H225 Лако запаљива течност и пара.

H315 Изазива иритацију коже.

H332 Штетно ако се удише.

H335 Може да изазове иритацију респираторних органа.

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.