Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Kaliumbromid Rst

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Kaliumbromid Rst

REACH Регистрационен номер:	01-2119962195-33-XXXX
CAS №:	7758-02-3
ЕНО №:	231-830-3

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа

Реагенти и лабораторни химикали
Само за лабораторни и аналитични цели.

Непрепоръчителни употреби

Да не се използва за лични нужди (в частните домакинства).

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Адрес:	Rua de Júlio Dinis 676 7º
Град:	N-4050-320 Porto
телефон:	+351 226002917
Електронна поща:	info@analytichem.com
отговорен сътрудник:	SDS service department
Електронна поща:	SDS@analytichem.com
Internet:	www.analytichem.com
Отговорен Отдел:	SDS service department

Данни за доставчика или производителя

Фирма/Производител:	AnalytiChem Belgium NV
Адрес:	Industriezone "De Arend" 2
Град:	B-8210 Zedelgem
телефон:	+32 50 28 83 20
Електронна поща:	info.be@analytichem.com
отговорен сътрудник:	SDS service department
Електронна поща:	SDS@analytichem.com
Отговорен Отдел:	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. Телефонен номер при спешни случаи:

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233, Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно; CHEMTREC +359 32 570 104

Други данни

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:

Предупреждения за опасност

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

2.3. Други опасности

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Сумарна формула: KBr

Молекулно тегло: 119 g/мол

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
7758-02-3	potassium bromide			100 %
	231-830-3		01-2119962195-33-XXXX	
	Eye Irrit. 2; H319			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и ATE

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и ATE		
7758-02-3	231-830-3	potassium bromide	100 %
	дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg		

Други данни

Този продукт не съдържа вещества пораждащи сериозно безпокойство, съглас но регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH), член 57, над съответната регулир аща гранична стойност на концентрация от ? 0.1 % (w/w).

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обши указания

Нама налични данни

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

При неразположение се обадете на лекар.

След контакт с кожата

Измийте незабавно с: Вода

Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

След контакт с очите

При контакт с очите веднага изплакнете обилно с вода при отворени клепачи и веднага потърсете очен лекар.

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се дада повече вода за пиене.

Веднага извикайте лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Стомашно-чревни разстройства

Дразнещ

Кашлица

Задух

Повръщане

Спазми

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Неподходящи пожарогасителни средства

няма ограничение

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не горими твърди вещества

Опасни продукти на горене

В случай на пожар могат да възникнат:

Бромоводород (HBr)

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.
В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.
Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Допълнителни указания

Замърсената вода от гасене да се събира отделно.Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.
Ако е възможно това да стане безопасно, здравите контейнери да се извадят от опасната зона.
За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Общи указания

Да не се вдишва праха.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се осигури достатъчна вентилация.
Използвайте лична защитна екипировка.
Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.
Хората да се изведат в безопасност.
Аварийни планове
Да се потърси експертно мнение
Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Препоръки за безопасност За лицата, отговорни за спешни случаи : Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не са необходими специални мерки за защита на околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане

Да се покрият канализационните отвори.
Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).
Събирайте в подходящи, затворени контейнери и предавайте за отстраняване като отпадъци.
Да се събира внимателно в сухо състояние. Да се поема и складира без образуване на прах.

За почистване

Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

Друга информация

Да се осигури достатъчна вентилация.
Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7
Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8
Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Преди употреба прочетете етикета.
Съдът да се манипулира и отваря внимателно.
Да се осигури достатъчна вентилация.
Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.
Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло.
Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.
Да не се яде и пие по време на работа.

Допълнителни указания

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се съхранява плътно затворен и на сухо място.

Допълнителна информация за условията на съхранение

температура на съхранение +5°C - +30°C.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Лабораторни химикали

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент			
DNEL тип		Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
7758-02-3	potassium bromide			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	4,75 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	95 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, остър		дермален	системен	95 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	1,66 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен		дермален	системен	95 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър		дермален	системен	95 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен		орален	системен	0,475 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър		орален	системен	50 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда		Стойност
7758-02-3	potassium bromide	
Сладка вода		0,52 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		109 mg/l
Морска вода		41 mg/l
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		100 mg/l
Почва		3,2 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Техническите мерки и приложението на подходящи методина работа имат предимство пред прилагането на лични средства за безопасност.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде подбран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Подходящи предпазни ръкавици KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, електронна поща: vertrieb@kcl.de спецификация (тест съгласно EN374):

При по-чест контакт с кожата
Търговско наименование/Наименование: KCL 741 Dermatril® L
Препоръчан материал: NBR (Нитрилов каучук) 0,11 mm
Продължителност на носене при постоянен контакт: > 480 min

При кратък контакт с кожата на ръцете
Търговско наименование/Наименование: KCL 741 Dermatril® L
Препоръчан материал: NBR (Нитрилов каучук) 0,11 mm
Продължителност на носене при случаен контакт (пръски): > 480 min

Времената за проникване, определени по-горе са определени от KCL чрез лабораторни изпитвания с мостри от препоръчаните видове ръкавици съгласно EN374. Тази препоръка се прилага само за продукта, посочен в Информационния лист за безопасност и предоставен от нас, както и за целите, определени от нас. При разтваряне или смесване с други вещества и при условия, отклоняващи се от тези посочени в EN374, моля свържете се с доставчика на маркировката CE за одобрените ръкавици (напр. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Интернет: www.kcl.de).

Защита на кожата

Да се носи подходящо защитно облекло. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.
Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.
Изборът на средства за защита на тялото зависи от концентрацията и количеството на опасните вещества.
Химическата устойчивост на защитните средства трябва да бъде уточнена с техните доставчици.

Защита на дихателните пътища

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.
Филтърен респиратор с филтър или въздуховдухвател тип: P2
Предприемачът трябва да осигури, че поддръжката, почистването и проверката на устройства за защита на дихателните пътища се извършват съгласно информацията за потребителя на производителя и да бъдат съответно документирани.

Термични опасности

Нама налични данни

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	твърд
Цвят:	бял
Миризма:	без мирис
Граница на мириса:	неопределен
Точка на топене/точка на замръзване:	730 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	1435 °C
Запалимост:	неопределен
долна граница на взривяемост:	неопределен
горна граница на взривяемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	X
Температура на самозапалване:	неопределен
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH (при 20 °C):	5,5 - 8,5 (50 g/l)
Кинематичен вискозитет:	неопределен
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	650 g/l
Други разтворители	неопределен
Степента на разтваряне:	неопределен
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Стабилността на дисперсната система:	неопределен
Парно налягане: (при 795 °C)	1,3 hPa
Парно налягане:	неопределен
Плътност (при 20 °C):	2,75 g/cm³
Относителна плътност:	неопределен
Обемна плътност:	900-1000 kg/m³
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	неопределен

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности	неопределен
Продължаващо горене:	Нама налични данни

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:	неопределен
Газ:	неприложим

Оксидиращи свойства

Не поддържа горенето.

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:	неопределен
Тест за отделяне на разтворители:	неопределен
Съдържание на разтворител:	неопределен
Съдържание на твърдо вещество:	100%
Температура на сублимиране:	неопределен
Точка на омекване:	неопределен
Pourpoint:	неопределен
неопределен:	
Динамичен вискозитет:	неопределен
Срок на годност:	неопределен

Други данни

неопределен

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Нама налични данни

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Киселина

Окисляващо вещество

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нама налични данни

10.5. Несъвместими материали

Нама налични данни

10.6. Опасни продукти на разпадане

В случай на пожар могат да възникнат:

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Допълнителна информация

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение

Нама налични данни

Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Дразнене на лигавицата в устата, гърлото, хранопровода и стомашно-чревния тракт.

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
7758-02-3	potassium bromide				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	Study report (1992)	EPA OPP 81-1
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Заек	Study report (1988)	other: EPA FIFRA 81-6

Раздразване и корозивност

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Токсичност за репродукцията: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Нама налични данни

Специфични въздействия при опити върху животни

Нама налични данни

Други данни за проверки

Нама налични данни

Опит от практиката

Нама налични данни

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото не притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеви организми.

Друга информация

Дразнене на лигавицата в устата, гърлото, хранопровода и стомашно-чревния тракт.

Други данни

Стомашно-чревни разстройства
Дразнещ
Кашлица
Задух
Повръщане
Спазми

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

CAS №	Химическо име						
	Водна токсичност	Доза		[h] | [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
7758-02-3	potassium bromide						
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	> 440	96 h	Scophthalmus maximus	Study report (2000)	OECD Guideline 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	> 440	72 h	Skeletonema costatum	Study report (2000)	OECD Guideline 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (1996)	OECD Guideline 202
	Токсичност към рибите	NOEC	10 mg/l	124 d	Poecilia reticulata	Fd. Chem. Toxic. Vol. 21, No. 4, 369-378	Dutch Standardisation Organisation
	Токсикоза на Crustacea	NOEC	7,5 mg/l	21 d	Daphnia magna	Ecotoxicology and Environmental Safety,	other: OECD
	Остра бактериална токсичност	EC50 mg/l ( )	> 1000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewag	Study report (2007)	OECD Guideline 209

12.2. Устойчивост и разградимост

Нама налични данни

12.3. Биоакумулираща способност

Нама налични данни

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
7758-02-3	potassium bromide	0,23	Artemia salina	Environmental Toxico

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото не притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеви организми.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Да не се изпуска в канализацията.

Допълнителни данни

Да се избягва изнасянето на продукта в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се унищожават в съответствие с Директива 2008/98/ЕО, която обхваща отпадъци и опасни отпадъци.

Да се извози до съоръжение за физико-химическа преработка при спазване на административните разпоредби.

Да не се изпуска в канализацията.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Кодът на отпадъка следва да бъде посочен в споразумението с компанията за събиране на отпадъци или с компетентните органи.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Опаковъчна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Опаковъчна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Опаковъчна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Опаковъчна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

ЕС Регулаторна информация

Данни за Директива 2012/18/EC (SEVESO III):	Не подлежи на Директива 2012/18/EC (SEVESO III)

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).

Национални разпоредби

Ограниченията за работа:	Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).
Замърсяване на водите клас (D):	1 - слабо замърсяващ водата

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 1,2,6,8,9,11,13,15.

Съкращения и акроними

Eye Irrit. 2: Сериозно дразнене на очите, категория на опасност 2
ADR: Accord europйen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Точен текст на H и EUH изречения (Номер и пълен текст)

H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.