Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Lederpflege

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

1.1. Идентификатор на продукта

Lederpflege

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

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител

Фирма/Производител:	Polytop GmbH	
Адрес:	Schafweide 2	
Град:	D-63762 Gro?ostheim	
телефон:	+49 (0) 6026 99577-0	Факс: +49 (0) 6026 99577-56
Електронна поща:	info@polytop.de	
отговорен сътрудник:	Zentrale	
Internet:	www.polytop.de www.polytop-shop.de	
Отговорен Отдел:	Tel. +49 (0) 6026 99577-0	

Доставчик

Фирма/Производител:	Ада Колор ЕООД	
Адрес:	Брезовско шосе 176	
Град:	BG-4003 Пловдив	
телефон:	+359896663052	Факс: +35932940457
Internet:	adacolor-bg.com	

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ “Н. И. Пирогов”: 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя) 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Aquatic Chronic 2; H411

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Пиктограми:

Предупреждения за опасност

H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P391	Съберете разлятото.
P501	Съдържанието/контейнерът налага проблемно изхвърляне на отпдъците.

2.3. Други опасности

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Химическа характеристика

:

:

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
69227-20-9	Alcohol ethoxylates (C16-22)[1]			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
90640-32-7	amines, hydrogenated tallow alkyl			0,1 - < 1 %
	292-550-5		01-2119473799-15	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H318 H373 H304 H400 H410			
122-99-6	2-phenoxyethanol			0,1 - < 1 %
	204-589-7	603-098-00-9	01-2119488943-21	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H302 H318 H335			
2372-82-9	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine			0,1 - < 1 %
	219-145-8		01-2119980592-29	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H301 H314 H318 H373 H400 H410			
3811-73-2	sodium (1-oxo-1lambda5-pyridin-2-yl)sulfanide			< 0,1 %
	223-296-5		01-2119493385-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H332 H312 H302 H315 H319 H400 H410			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one			<0,005 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
4299-07-4	2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one			< 0,1 %
	420-590-7	606-079-00-3	01-0000016721-74	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H314 H318 H317 H400 H410			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и ATE

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържанието
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и ATE		
90640-32-7	292-550-5	amines, hydrogenated tallow alkyl	0,1 - < 1 %
	Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
122-99-6	204-589-7	2-phenoxyethanol	0,1 - < 1 %
	дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: ATE 1394 mg/kg		
2372-82-9	219-145-8	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	0,1 - < 1 %
	орален: ATE = 100 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
3811-73-2	223-296-5	sodium (1-oxo-1lambda5-pyridin-2-yl)sulfanide	< 0,1 %
	инхалативен: ATE = 11 mg/l (пари); инхалативен: ATE = 1,5 mg/l (прах или мъгла); дермален: ATE = 1100 mg/kg; орален: ATE = 500 mg/kg		
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	<0,005 %
	орален: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100		
4299-07-4	420-590-7	2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one	< 0,1 %
	Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		

Други данни

Веществото не подлежи на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH). Art.2 Abs.9

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обши указания

Да се избягва контакт с очите и кожата.

След вдишване

неприложим

След контакт с кожата

Не са необходими специални мерки.

Досега не са известни никакви симптоми.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане. Устата да се изплакне обилно с вода.

Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

Да се даде голямо количество вода на малки глътки (ефект на разреждане).

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

Досега не са известни никакви симптоми.

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

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ:

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.

Самият продукт не гори.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Не са необходими специални мерки.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се разреди с много вода.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събира механично.
Да се разреди с много вода.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Допълнителни указания относно граничните стойности

Досега не са установени пределни национални стойности.

8.2. Контрол на експозицията

Защита на очите/лицето

Носете защита на очите / лицето.

Защита на ръцете

Използвайте предпазни ръкавици.
Подходящ материал:
NR (естествен каучук, Естествен латекс), Бутилов каучук, CR (полихлоропрен, хлорофенкаучук), NBR (Нитрилов каучук),

Защита на кожата

Защита на тялото: не се изисква.

Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища не се изисква.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	кремав
Стойност на pH (при 20 °C):	8,0-8,5

Изменения на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	100 °C
Точка на възпламеняване:	неприложим

Запалимост

Твърдо вещество:	неприложим

Взривоопасности

не Експлозивен.

долна граница на взривяемост:	неприложим

горна граница на взривяемост:	неприложим
Температура на самозапалване:	неприложим
Температура на самозапалване	
Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неприложим
Температура на разпадане:	неопределен
Оксидиращи свойства	
не поддържащ горенето.	
Парно налягане: (при 20 °C)	около 23 hPa
Плътност (при 20 °C):	0,99 g/cm³
Разтворимост във вода:	напълно смесим (емулгиращ)
Други разтворители	
неопределен	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Динамичен вискозитет: (при 20 °C)	800-1500 mPa·s
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	>20,5 mm²/s
Относителна плътност на парите:	неопределен
Относителна скорост на изпарение:	неопределен
Тест за отделяне на разтворители:	неопределен
Съдържание на разтворител:	0%

9.2. Друга информация

горим.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Няма съществени рискове.

10.2. Химична стабилност

Този продукт е химично стабилен при препоръчаните условия на съхранение, ползване и температура.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма съществени рискове.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма съществени рискове.

10.5. Несъвместими материали

никоя

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма съществени рискове.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Силна токсичност

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

ATEmix пресметнат

ATE (орален) > 2000 mg/kg; ATE (дермален) > 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) > 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
122-99-6	2-phenoxyethanol				
	орален	ATE 1394 mg/kg			
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Заек		
2372-82-9	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine				
	орален	ATE 100 mg/kg			
3811-73-2	sodium (1-oxo-1lambda5-pyridin-2-yl)sulfanide				
	орален	ATE 500 mg/kg			
	дермален	ATE 1100 mg/kg			
	инхалативен пара	ATE 11 mg/l			
	инхалативен прах/дим	ATE 1,5 mg/l			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one				
	орален	ATE 500 mg/kg			

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

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

Сенсибилизиращо действие

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

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.

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.

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.

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.

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

Опит от практиката

Други наблюдения

-

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

CAS №	Химическо име						
	Водна токсичност	Доза		[h] | [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
90640-32-7	amines, hydrogenated tallow alkyl						
	Остра токсичност за риби	LC50	0,03 mg/l	96 h	Annahme		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	0,03 mg/l	48 h			
122-99-6	2-phenoxyethanol						
	Остра токсичност за риби	LC50	220 - 460 mg/l	96 h	Leuciscus idus		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	> 500 mg/l	72 h	Scenedesmus sp.		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	> 500 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.3. Биоакумулираща способност

Няма индикации за биоакумулативен потенциал.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
122-99-6	2-phenoxyethanol	1,16

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма съществени рискове.

Допълнителни данни

При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не се очаква нарушаване на биоразграждащите функции на активната тиня.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за въвеждане на Европейския каталог на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Отпадъчен код на продукта

200130 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); перилни и почистващи препарати, различни от упоменатите в 20 01 29

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150110 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изхвърляне на отпадъци съгл. Закона за затворените цикли на производство и отстраняване на отпадъци.

Обърнете се към производителя относно изхвърлянето на отпадъци.

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 3082
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amine, hydrierte Talg-Alkyl, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6(5)-yl propionate <1%)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	9
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	9

Класификационен код:	M6
Специални клаузи:	274 335 375 601
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1
Категория транспорт:	3
Опасност-номер:	90
Код за ограничения за преминаване през тунел:	-

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 3082
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amine, hydrierte Talg-Alkyl, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6(5)-yl propionate <1%)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	9
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	9

Класификационен код:	M6
Специални клаузи:	274 335 375 601
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 3082

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amines, hydrogenated tallow alkyl, Tricyclodecenyl propionate <1%)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9

14.4. Опаковъчна група: III

Етикети: 9

Специални клаузи: 274, 335, 969
Ограничено количество (LQ): 5 L
Освободено количество: E1
EmS: F-A, S-F

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 3082

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amines, hydrogenated tallow alkyl, Tricyclodecenyl propionate <1%)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9

14.4. Опаковъчна група: III

Етикети: 9

Специални клаузи: A97 A158 A197 A215
Ограничено количество (LQ) пътнически самолет: 30 kg G
Passenger LQ: Y964
Освободено количество: E1

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	964
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	450 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	964
IATA-максимално количество - карго самолет:	450 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Да

Опасен материал: (Amines, hydrogenated tallow alkyl, Tricyclodecenyl propionate (<1%)

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Да не се допуска препаратът и/или контейнерът да попадне във воден басейн. (Да не се почистват апаратите за разпръскване в непосредствена близост до открити води/ да се избягва непрякото разпространение през канавките)

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

нерелевантен

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

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС в лакове и бои: Съдържание на летливи органични съединения (VOC) в процент от теглото: 0

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Директива(ЕО) N:648/2004г. относно детергентите:

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, разрушаващи озоновия слой: неприложим

неприложим

Тази смес съдържа следните вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC), които са включени в Списъка на Кандидатите в съответствие с член 59 от REACH: никоя

Тази смес съдържа следните вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC), които подлежат на разрешение съгласно Анекс XIV на REACH: никоя

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 2 - замърсяващ водите

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:
amines, hydrogenated tallow alkyl
2-phenoxyethanol
N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine
sodium (1-oxo-1lambda5-pyridin-2-yl)sulfanide
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one
2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 3,9,11,12.

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Aquatic Chronic 2; H411	Метод на пресмятане

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

H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)