Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Plastic Care Gel

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

1.1. Идентификатор на продукта

Plastic Care Gel

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

Употреба на веществото/сместа

Продукти за автомобилна грижа

Непрепоръчителни употреби

Само за промишлена и търговска употреба.

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

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препоръки за безопасност

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P301+P310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P301+P330+P331	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.
P302+P352	??? ??????? ? ??????: ??????? ?????????? ? ?????? ??? ????? ? ????.

Обозначение на специални смеси

EUH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUH210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

2.3. Други опасности

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.
Парите са по-тежки от въздуха, разпространяват се по пода и образуват експлозивни смеси с въздуха.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
64742-48-9	hydrocarbons, C10-C13			25 - < 50 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
8042-47-5	white oil			25 - < 50 %
			01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			

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

Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE		
64742-48-9	918-481-9	hydrocarbons, C10-C13	25 - < 50 %
	инхалативен: LC50 = ... mg/l (пари); дермален: LD50 = >5000 mg/kg; орален: LD50 = >5000 mg/kg		
8042-47-5		white oil	25 - < 50 %
	инхалативен: LC50 = >5000 mg/l (пари); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >5000 mg/kg		

Други данни

Вискозитет, кинематичен: >20,5mm2/s (40°C)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обши указания

Засегнатото лице да се изведе от опасния район и да се остави да легне.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух. Засегнатите лица да се поставят неподвижно положение и да се затоплят.

След контакт с кожата

След почистване да се използват омазняващи козметични средства.

След контакт с очите

Веднага да се изплакне при отворени клепачи в продължение на 10 до 15 минути на течаща вода.

След поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

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

Могат да се проявят слените симптоми:

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

? ?????? ?? ????? ?/??? ????????? ?? ?? ?? ?????? ????.

Изгарянето води до засилено образуване на сажди.

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

Продуктът да се махне от района на пожара.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се отстранят всички запалими източници.

Да се проветри засегнатия участък.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

Замърсената вода от измиване да се запази и да се третира като отпадък.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

Да се проветри засегнатия участък.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Да се проветри засегнатия участък.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с:

Допълнителна информация за условията на съхранение

30

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

Продукти за автомобилна грижа

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.2. Контрол на експозицията

Защитни и хигиенни мерки

?? ?? ?? ??????? ???/?????????/????????.

Да се работи в добре проветриви зони или да се използва респиратор с филтър.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. След почиствана да се използват омазняващи козметични средства.

Защита на очите/лицето

Плътно прилепнали защитни очила.

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.

PVC (Поливинилхлорид) (Дебелината на материала за ръкавици: 0,5mm)
(Дебелината на материала за ръкавици: 0,5mm)
(Дебелината на материала за ръкавици: 0,5mm)
Viton (Дебелината на материала за ръкавици: 0,5mm)
При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Неподходящ материал:

Защита на кожата

Защита на тялото: не се изисква.

Защита на дихателните пътища

Дихателна защита е необходима при:
а

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	паста
Цвят:	кремав
Миризма:	сочен
Стойност на pH:	неприложим

Изменения на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	185-210 °C
Точка на възпламеняване:	66 (TCC) °C

Запалимост

Твърдо вещество:	неприложим неопределен

Взривоопасности

При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.

долна граница на взривяемост:	0,7 об. %
горна граница на взривяемост:	7 об. %
Температура на самозапалване:	>200 °C

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неопределен
Температура на разпадане:	неопределен

Оксидиращи свойства

не поддържащ горенето.

Парно налягане: (при 20 °C)	около 0,8 hPa
Плътност (при 20 °C):	0,83-0,85 g/cm³
Разтворимост във вода:	практически неразтворим

Други разтворители
неопределен

Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Динамичен вискозитет:	неопределен
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	>500 mm²/s
Относителна плътност на парите:	неопределен
Относителна скорост на изпарение:	неопределен
Тест за отделяне на разтворители:	неопределен
Съдържание на разтворител:	36%

9.2. Друга информация

???? ???????? ???? ? ???? ?? ?? ?????? ?? ????????, ?????, ??????? ??? ????? ???????? ????????? (????. ???????? ?????????????, ?????? ?? ?????????, ?????????/???????????? ??????????).

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
При недостатъчна вентилация и/или при използване е възможно образуването на експлозивни/леснозапалими смеси.

10.6. Опасни продукти на разпадане
Няма съществени рискове.

Допълнителна информация
Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

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
64742-48-9	hydrocarbons, C10-C13					
	орален	LD50 mg/kg	>5000	rat		
	дермален	LD50 mg/kg	>5000	rbt		
	инхалативен пара	LC50	..... mg/l		4h max.5mg/l	
8042-47-5	white oil					
	орален	LD50 mg/kg	>5000	Плъх	OECD 401	
	дермален	LD50 mg/kg	>2000	Заек	OECD 402	
	инхалативен (4 h) пара	LC50 mg/l	>5000	Плъх	OECD 403	

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.

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

не подлежи на задължителна маркировка. При всички случаи моля обръщайте внимание на информацията от Наредбата за безопасност.

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.

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.

Други данни за проверки

След приключване на работа да се използват продукти за поддържане на кожата.

Опит от практиката

Други наблюдения

-

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Няма налични данни за препарата/сместа.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] | [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-48-9	hydrocarbons, C10-C13					
	Остра токсичност за риби	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		
8042-47-5	white oil					
	Остра токсичност за риби	LC50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	OECD 203	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 NOEL >100 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD 201	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	

12.2. Устойчивост и разградимост

абиотично разграждане в Въздух.(Данните важат за разтворителя.)

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
64742-48-9	hydrocarbons, C10-C13			
		80%	28	
	лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСР)			

12.3. Биоакумулираща способност

Няма индикации за биоакумулативен потенциал.

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

Продуктът е трудно разтворим във вода.

При целесъобразна преработка не попада в отпадните води.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

За повторна употреба се обърнете към производителя.

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

140603 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ РАЗТВОРИТЕЛИ, ХЛАДИЛНИ АГЕНТИ И ИЗТЛАСКВАЩИ ГАЗОВЕ (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА 07 И 08); отпадъчни органични разтворители, хладилни агенти и изтласкващи газове за пяна и аерозоли; други разтворители и смеси от разтворители; опасен отпадък

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150102 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); пластмасови опаковки

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Замърсените опаковки трябва да бъдат напълно изпразнени, и след съответно почистване могат отново да бъдат използвани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН:	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:	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:	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:	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

Съдът да се държи плътно затворен.

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 28

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС в лакове и бои: Съдържание на летливи органични съединения (VOC) в процент от теглото: 36

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): 1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:
hydrocarbons, C10-C13
white oil

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

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

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

H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
EUH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUH210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.

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