

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878

**PURlogic CLEAN - 500 ML**

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

ДЕЛ 1: Идентификација на супстанцијата/мешавината и на компанијата/претпријатието**1.1 Идентификатор на производот**

Трговско име : PURlogic CLEAN - 500 ML

Код на производот : 0892160

Единствен идентификатор на
формула (UFI) : CUC3-50HT-6008-H9Y1

1.2 Релевантни идентификувани употреби на супстанцијата или смесата и употреби кои не се советуваат

Употреба на под- : Средство за чистење, детергент
став / Мешавина : Производ за професионална употреба

Препорачани ограничувања за : Не е применливо
употреба

1.3 Детали за добавувачот на безбедносниот лист со податоци

Компанија : Adolf Wuerth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Str. 12-17
74653 Künzelsau

Телефон : +49 794015 0

Телефакс : +49 794015 10 00

Е-пошта на одговорното : isi@wuerth.com
лице за СДС

1.4 Телефонски број за итни случаи

+ 49 (0)6132 – 84463

ДЕЛ 2: Идентификација на опасности**2.1 Класификација на супстанцијата или смесата****Класификација (РЕГУЛАЦИЈА (ЕЗ) бр. 1272/2008)**

Аеросоли, Категорија 1

H222: Екстремно запалив аеросол.

H229: Контејнер под притисок: Може да пукне ако се загрее.

Иритација на очите, категорија 2

H319: Предизвикува сериозна иритација на очите.

Специфична токсичност на целните органи - еднократна
изложеност, Категорија 3

H336: Може да предизвика поспаност или вртоглавица.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

2.2 Елементи на етикетата

Означување (РЕГУЛАЦИЈА (ЕЗ) бр. 1272/2008)

Пиктограми на опасност :



Сигнален збор :

Опасност

Изјави за опасност :

H222 Екстремно запалив аеросол. Контејнер под притисок:
H229 Може да пукне ако се загрее. Предизвикува сериозна
H319 иритација на очите.
H336 Може да предизвика поспаност или вртоглавица.

Дополнителна опасност
Искази :

EUN066 Повтореното изложување може да предизвика кожа
сувост или пукање.

Изјави за претпазливост :

Превенција:

P210 Да се чува подалеку од топлина, жешки површини, искри, отворен
пламен и други извори на палење. Забрана за пушење.
P211 Не прскајте на отворен пламен или друг извор на палење. Не
P251 дупнувајте и не изгорувајте, дури и по употреба.
P261 Избегнувајте спреј за дишење.
P280 Носете заштита за очи/лице.

Складирање:

P410 + P412 Заштитете се од сончева светлина. Не изложувајте на тем-
ператури поголеми од 50 °C/ 122 °F.

Опасни компоненти кои мора да бидат наведени на етикетата:

Ацетон
Диметил етер

2.3 Други опасности

Оваа супстанца/мешавина не содржи компоненти кои се сметаат дека се или упорни, биоаккумулативни и
токсични (PBT), или многу упорни и многу биоаккумулативни (vPvB) на нивоа од 0,1% или повисоки.

Еколошки информации: Супстанцијата/мешавината не содржи компоненти за кои се смета дека имаат
својства на ендокрино пореметување според REACH член 57(f) или Делегирана регулатива на Комисијата
(ЕУ) 2017/2100 или Регулотива на Комисијата (ЕУ) 2018/605 на нивоа од 0,1% или повисоко.

Токсиколошки информации: Супстанцијата/мешавината не содржи компоненти за кои се смета дека имаат
својства на ендокрино пореметување според REACH член 57(f) или Делегирана регулатива на Комисијата
(ЕУ) 2017/2100 или Регулотива на Комисијата (ЕУ) 2018/605 на нивоа од 0,1% или повисоко.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

ДЕЛ 3: Состав/информации за состојките

3.2 Мешавини

Компоненти

Хемиско име	CAS-бр. ЕС-бр. Индекс-бр. Регистарски број	Класификација	Концентрација (% w/w)
Ацетон	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Пламен. Течност. 2; H225 Ирит на очите. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUN066	> = 70 - < 90
Диметил етер	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	Пламен. Гас 1A; Притиснете H220. Течен гас гас; H280 STOT SE 3; H336	> = 20 - < 30
Супстанции со ограничување на изложеноста на работното место:			
Јаглерод диоксид	124-38-9 204-696-9	Притиснете. Течен гас гас; H280	> = 1 - < 10

За објаснување на кратенките видете го делот 16.

ДЕЛ 4: Мерки за прва помош

4.1 Опис на мерките за прва помош

Општи совети

: Во случај на несреќа или ако не се чувствувате добро, побарајте лекарска помош-
порок веднаш.

Кога симптомите продолжуваат или во сите случаи на сомнеж, побарајте лекарска
помош.

Заштита на прва помош

: Службениците за прва помош треба да обрнат внимание на
самозащитата и да ја користат препорачаната лична заштитна
опрема кога постои потенцијал за изложеност (види дел 8).

Доколку се вдишат

: Ако се вдиши, отстранете го на свеж воздух.

Побарајте медицинска помош ако се појават симптоми.

Во случај на контакт со кожата

: Во случај на контакт, веднаш исплакнете ја кожата со многу вода. Побарајте
медицинска помош ако се појават симптоми.

Во случај на контакт со очи

: Во случај на контакт, веднаш исплакнете ги очите со многу вода
најмалку 15 минути.

Ако е лесно да се направи, отстранете ги контактните леки, доколку се
носат. Побарајте медицинска помош.

Доколку се проголта

: Доколку се проголта, НЕ предизвикувајте повраќање.
Побарајте медицинска помош ако се појават симптоми.
Исплакнете ја устата темелно со вода.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

4.2 Најважни симптоми и ефекти, и акутни и одложени

Ризици

- : Предизвикува сериозна иритација на очите. Може да предизвика поспаност или вртоглавица.
Повтореното изложување може да предизвика сувост или пукање на кожата.

4.3 Индикација за каква било итна медицинска помош и потребен посебен третман

Третман

- : Третирајте симптоматски и поддржувачки.

ДЕЛ 5: Мерки за гаснење пожар

5.1 Средства за гаснење

Соодветни средства за гаснење: Воден спреј

Пена отпорна на алкохол
Јаглерод диоксид (CO₂)
Сува хемикалија

Несоодветни средства за
гаснење

- : Никој не е познат.

5.2 Посебни опасности кои произлегуваат од супстанцијата или смесата

Специфични опасности за време на пожар- :
гаснење

Можно е да се вратите назад на значително растојание.
Пареата може да формираат експлозивни смеси со воздухот.
Изложеноста на производи за согорување може да претставува опасност по здравјето. Ако температурата се зголеми, постои опасност од пукање на садовите поради високиот парен притисок.

Опасни производи од согорување: Јаглеродни оксиди и
други

5.3 Совети за пожарникарите

Специјална заштитна опрема за
пожарникарите

- : Во случај на пожар, носете самостојна апаратура за дишење.
Користете лична заштитна опрема.

Специфични методи за
гаснење

- : Користете мерки за гаснење кои се соодветни на локалните околности и околината.
Користете спреј за вода за да ги изладите неотворените садови.
Отстранете ги неоштетените контејнери од пожарната област доколку е безбедно да го сторите тоа.
Евакуирајте ја областа.

ДЕЛ 6: Мерки за случајно ослободување

6.1 Лични мерки на претпазливост, заштитна опрема и процедури за итни случаи Лични мерки

на претпазливост

- : Отстранете ги сите извори на палење.
Користете лична заштитна опрема.
Следете ги советите за безбедно ракување (видете дел 7) и препораките за лична заштитна опрема (видете дел 8).

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

6.2 Мерки на претпазливост во животната средина

Мерки на претпазливост за животната средина

: Избегнувајте ослободување во околината.

Спречете понатамошно истекување или излевање ако е безбедно да го направите тоа.
Спречете ширење на широк простор (на пр. со ограничување или бариери за масло).

Чувајте ја и фрлете ја контаминираната вода за миене. Локалните власти треба да се известат доколку значителните излевања не можат да се задржат.

6.3 Методи и материјал за задржување и чистење

Методи за чистење

: Треба да се користат алати кои не предизвикуваат искри. Впиете со инертен абсорбентен материјал.

Потиснете (соборувајте) гасови/пареи/магла со млаз за прскање вода.

За големи излевања, обезбедете дамка или друго соодветно задржување за да спречите ширење на материјалот. Ако може да се испумпува прекриениот материјал, складирајте го обновениот материјал во соодветен контејнер. Искристите ги преостанатите материјали од излевање со соодветен абсорбент.

Локалните или националните регулативи може да важат за ослободување и депонирање на овој материјал, како и на оние материјали и предмети што се користат за чистење на испуштањата. Ќе треба да одредите кои прописи се применливи. Деловите 13 и 15 од оваа СДС даваат информации во врска со одредени локални или национални барања.

6.4 Повикување на други делови

Видете ги деловите: 7, 8, 11, 12 и 13.

ДЕЛ 7: Ракување и складирање

7.1 Мерки на претпазливост за безбедно

ракување Технички мерки

: Видете Инженерски мерки под ИЗЛОЖЕНОСТ
Секција КОНТРОЛИ/ЛИЧНА ЗАШТИТА.

Локална/Вкупна вентилација

: Ако не е достапна доволна вентилација, користете ја со локална издувна вентилација.
Доколку се советува со проценка на потенцијалот за локална изложеност, користете го само во област опремена со издувна вентилација отпорна на експлозија.

Совети за безбедно ракување

: Не влегувајте на кожа или облека.
Избегнувајте спреј за дишење.
Не голтајте.
Не влегувајте во очи.
Измијте ја кожата темелно по ракувањето.
Ракувајте во согласност со добрата индустриска хигиена и безбедносна практика, врз основа на резултатите од проценката на изложеноста на работното место

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Да се чува подалеку од топлина, жешки површини, искри, отворен пламен и други извори на палење. Забрана за пушење.

Преземете мерки на претпазливост против статички празнења. Внимавајте да спречите излевање, отпад и да го минимизирате испуштањето во околината.

Не прскајте на отворен пламен или друг извор на палење.

Хигиенски мерки

- : Ако е веројатна изложеност на хемикалии за време на типична употреба, обезбедете системи за испирање на очите и безбедносни тушеви блиску до работното место. Кога користите, не јадејте, пијте или пушете. Измијте ја контаминираната облека пред повторна употреба.

7.2 Услови за безбедно складирање, вклучувајќи какви било некомпатибилности

Барања за складирање области и контејнери

- : Продавница заклучена. Чувајте го цврсто затворено. Да се чува на ладно, добро проветрено место. Да се чува во согласност со посебните национални регулативи. Не дупнувајте и не изгорувајте, дури и по употреба. Останете ладно. Заштитете се од сончева светлина.

Совети за заедничко складирање

- : Не чувајте ги со следниве типови производи:
Самореактивни супстанции и мешавини
Органски пероксиди
Оксидирачки агенси
Запаливи цврсти материји
Пирофорни течности
Пирофорни цврсти материји
Самозагревачки супстанции и мешавини
Супстанции и мешавини кои во контакт со вода испуштаат запаливи гасови
Експлозивни
Гасови

Класа на складирање (TRGS 510)

: 2 Б

Препорачана температура на складирање: < 40 °C
температура

7.3 Специфична крајна употреба(и)

Специфична употреба(и)

: Нема достапни податоци

ДЕЛ 8: Контрола на изложеност/лична заштита

8.1 Контролни параметри

Ограничувања на професионална изложеност

Компоненти	CAS-бр.	Тип на вредност (Образец на изложеност)	Контролни параметри	Основа
Ацетон	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m ³	2000/39/E3
Дополнителни информации: Индикативно				
		AGW	500 ppm	ДЕ ТРГС

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

			1.200 mg/m ³	900
	Врв-граница: фактор на екскурзија (категија): 2;(I)			
	Дополнителни информации: Кога постои усогласеност со вредностите на ОЕЛ и биолошка толеранција, нема ризик да му наштети на нероденото дете			
Диметил етер	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1,920 mg/m ³	2000/39/E3
	Дополнителни информации: Индикативно			
		AGW	1.000 ppm 1,900 mg/m ³	ДЕ TRGS 900
	Врв-граница: фактор на екскурзија (категија): 8;(II)			
Јаглерод диоксид	124-38-9	TWA	5.000 ppm 9.000 mg/m ³	2006/15/E3
	Дополнителни информации: Индикативно			
		AGW	5.000 ppm 9.100 mg/m ³	ДЕ TRGS 900
	Врв-граница: фактор на екскурзија (категија): 2;(II)			

Биолошки граници на професионална изложеност

Име на супстанцијата	CAS-бр.	Контролни параметри	Време на земање примероци	Основа
Ацетон	67-64-1	Ацетон: 80 mg/l (Урина)	Веднаш потоа изложеност или после Работно време	TRGS 903

Добиено ниво без ефект (DNEL) според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006:

Име на супстанцијата	Крајна употреба	Патишта на изложеност	Потенцијален здравствен ефект	Вредност
Ацетон	Работници	Вдишување	Долгорочни системски ефекти	1210 mg/m ³
		Вдишување	Акутни локални ефекти	2420 mg/m ³
	Работници	Контакт со кожа	Долгорочни системски ефекти	186 mg/kg телесна тежина/ден
		Вдишување	Долгорочни системски ефекти	200 mg/m ³
	Потрошувачите	Контакт со кожа	Долгорочни системски ефекти	62 mg/kg телесна тежина/ден
		Голтање	Долгорочни системски ефекти	62 mg/kg телесна тежина/ден
Диметил етер	Работници	Вдишување	Долгорочни системски ефекти	1894 mg/m ³
	Потрошувачите	Вдишување	Долгорочни системски ефекти	471 mg/m ³

Предвидена концентрација без ефект (PNEC) според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006:

Име на супстанцијата	Оддел за животна средина	Вредност
Ацетон	Свежа вода	10,6 mg/l
	Морска вода	1,06 mg/l
	Наизменична употреба/ослободување	21 mg/l
	Пречистителна станица за отпадни води	100 mg/l
	Седимент на свежа вода	30,4 mg/kg суво тежина (dw)
	Морски талог	3,04 mg/kg суво

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

		тежина (dw)
	Почва	29,5 mg/kg суво тежина (dw)
Диметил етер	Свежа вода	0,155 mg/l
	Морска вода	0,016 mg/l
	Наизменична употреба/ослободување	1.549 mg/l
	Пречистителна станица за отпадни води	160 mg/l
	Седимент на свежа вода	0,681 mg/kg суво тежина (dw)
	Морски талог	0,069 mg/kg суво тежина (dw)
	Почва	0,045 mg/kg суво тежина (dw)

8.2 Контроли на изложеност

Инженерски мерки

Минимизирајте ги концентрациите на изложеност на работното место.

Ако не е достапна доволна вентилација, користете ја со локална издувна вентилација.

Доколку се советува со проценка на потенцијалот за локална изложеност, користете го само во област опремена со издувна вентилација отпорна на експлозија.

Лична заштитна опрема

Заштита за очи/лице

: Носете ја следната лична заштитна опрема:

Заштитни очила

Опремата треба да одговара на DIN EN 166

Заштита за раце

Материјал

: бутил-гума

Пробиј низ времето

: > 480 мин

Дебелина на ракавици

: 0,7 мм

Директива

: Опремата треба да одговара на DIN EN 374

Забелешки

: Изберете ракавици за заштита на рацете од хемикалии во зависност од концентрацијата и количината на опасната материја и специфично за местото на работа. За посебни примени, препорачуваме да ја разјасните отпорноста на хемикалиите на гореспоменатите заштитни ракавици кај производителот на ракавици. Измијте ги рацете пред паузите и на крајот на работниот ден.

Заштита на кожата и телото

: Изберете соодветна заштитна облека врз основа на податоците за хемиска отпорност и проценка на потенцијалот за локална изложеност.

Носете ја следната лична заштитна опрема:

Ако проценката покаже дека постои ризик од експлозивни атмосфери или пожари, користете антистатичка заштитна облека отпорна на пламен.

Контактот со кожата мора да се избегнува со користење на непропустлива заштитна облека (ракавици, престилки, чизми итн.).

Респираторна заштита

: Ако не е достапна соодветна локална издувна вентилација или проценката на изложеноста покажува изложеност надвор од

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

препорачани упатства, користете респираторна заштита.
Опремата треба да одговара на DIN EN 137

Тип на филтер

: Самостоен апарат за дишење

ДЕЛ 9: Физички и хемиски својства

9.1 Информации за основните физички и хемиски својства

Физичка состојба : аеросол

Пропелент : Диметил етер, јаглерод диоксид

Боја : безбоен

Мирис : карактеристика

Праг на мирис : Нема достапни податоци

Точка на топење/точка на замрзнување : Нема достапни податоци

Почетна точка на вриење и опсег на вриење: -57 -
57 °C

Запаливост (цврста, гасна) : Екстремно запалив аеросол.

Горна граница на експлозија / Горна
граница на запаливост : 27 % (V)

Долна граница на експлозија / Пониска
граница на запаливост : 3 % (V)

Точка на палење : - 18 °C
Точката на палење важи само за течен дел во аеросолот.

Температура на автоматско палење : 350 °C

Температура на распаѓање : Нема достапни податоци

pH вредност : Мешавина на растворувачи; Одредувањето на pH вредноста не е можно,
нема воден раствор

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Вискозитет

Вискозитет, динамичен : 1 mPa.s (20 °C)

Вискозитет, кинематичен : 1 mm²/s (40 °C)

Растворливост(и)

Растворливост во вода : нерастворлив

Коефициент на поделба:
ноктанол/вода

: Не е применливо

Притисок на пареа

: 533.320 Pa (20 °C)

Густина

: 0,78 g/cm³ (20 °C)

Релативна густина на пареа

: Не е применливо

Карактеристики на честички

Големина на честичка

: Не е применливо

9.2 Други информации

Експлозивни

: Не експлозивен

Оксидирачки својства

: Супстанцијата или смесата не се класифицирани како оксидирачки.

Стапка на испарување

: 5,6

ДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не е класифициран како опасност од реактивност.

10.2 Хемиска стабилност

Стабилна во нормални услови.

10.3 Можност за опасни реакции



Опасни реакции

: Екстремно запалив аеросол.

Пареата може да формираат експлозивна мешавина со воздухот.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.



Ако температурата се зголеми, постои опасност од пукање на садовите поради високиот парен притисок.
Може да реагира со силни оксидирачки агенси.

10.4 Услови што треба да се избегнуваат

Услови за избегнување

: Топлина, пламен и искри.

10.5 Некомпатибилни материјали

Материјали што треба да се избегнуваат

: Оксидирачки агенси

10.6 Опасни производи за распаѓање

|| Не се познати опасни производи за распаѓање.

ДЕЛ 11: Токсиколошки информации

11.1 Информации за класите на опасност како што е дефинирано во Регулативата (ЕЗ) бр. 1272/2008

Информации за веројатните правци на:
изложување

Вдишување
Контакт со кожа
Голтање
Контакт со очи

Акутна токсичност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Компоненти:

Ацетон:

Акутна орална токсичност

: LD50 (стаорец): 5.800 mg/kg

Акутна токсичност при вдишување

: LC50 (стаорец): 76 mg/l Време на експозиција: 4 часа Тест атмосфера: пареа

Акутна дермална токсичност

: LD50 (зајак): 7,426 mg/kg

Диметил етер:

Акутна токсичност при вдишување

: LC50 (стаорец): 164000 ppm
Време на експозиција: 4 часа Тест атмосфера: гас

Јаглерод диоксид:

Акутна токсичност при вдишување

: LC50 (стаорец): 40000 - 50000 ppm
Време на експозиција: 30 мин
Атмосфера за тестирање: пареа

Корозија/иритација на кожата

Повтореното изложување може да предизвика сувост или пукање на кожата.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Компоненти:

Ацетон:

Проценка : Повтореното изложување може да предизвика сувост или пукање на кожата.

Сериозно оштетување на очите/иритација на очите

Предизвикува сериозна иритација на очите.

Компоненти:

Ацетон:

Видови : Зајак
Метод : Упатство за тестирање на ОЕЦД 405
Резултат : Иритација на очите, што се враќа назад во рок од 21 ден

Респираторна или кожна сензибилизација

Сензибилизација на кожата

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Респираторна сензибилизација

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Компоненти:

Ацетон:

Тип на тест : Тест за максимизација
Патишта на изложеност : Контакт со кожа
Видови : морско прасе
Резултат : негативен

Мутагеност на герминативните клетки

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Компоненти:

Ацетон:

Генотоксичност ин витро : Тип на тест: Ин витро тест за мутација на генски клетки на цицачи
Резултат: негативен

Тип на тест: Анализа на бактериска реверзна мутација (AMES)
Резултат: негативен

Тип на тест: Тест за аберација на хромозом ин витро
Резултат: негативен

Генотоксичност in vivo : Тип на тест: Тест за микронуклеус на еритроцити кај цицачи (ин виво
цитогенетска анализа)
Вид: глушец
Пат на апликација: Голтање
Резултат: негативен

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Диметил етер:

Генотоксичност ин витро

: Тип на тест: Анализа на бактериска реверзна мутација (AMES)

Метод: Упатство за тестирање на ОЕЦД 471

Резултат: негативен

Тип на тест: Тест за аберација на хромозом ин

витро Метод: ОЕЦД Тест Упатство 473

Резултат: негативен

Тип на тест: Ин витро тест за мутација на генски клетки на цицачи

Метод: Упатство за тестирање на ОЕЦД 476

Резултат: негативен

Генотоксичност in vivo

: Тип на тест: рецесивен смртоносен тест поврзан со секс кај *Drosophila melanogaster* (in vivo)

Начин на апликација: вдишување (гас)

Резултат: негативен

Канцерогеност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Компоненти:

Ацетон:

Видови

: Глувче

Рута на апликација

: Контакт со кожа

Време на изложеност

: 424 дена

Резултат

: негативен

Диметил етер:

Видови

: Стаорец

Рута на апликација

: вдишување (пареа)

Време на изложеност

: 2 години

Резултат

: негативен

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Компоненти:

Ацетон:

Ефекти врз плодноста

: Тип на тест: Студија за токсичност за репродукција на една генерација

Вид: Стаорец

Пат на апликација: Голтање

Резултат: негативен

Ефекти врз развојот на
фетусот

: Тип на тест: Ембрио-фетален развој

Вид: Стаорец

Начин на апликација: вдишување (пареа)

Резултат: негативен

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Диметил етер:

Ефекти врз плодноста

: Тип на тест: Комбинирана студија за токсичност со повторени дози со скрининг тест за репродукција/развојна токсичност
Вид: Стаорец
Начин на апликација: вдишување (пареа)
Резултат: негативен

Ефекти врз развојот на фетусот

: Тип на тест: Ембрио-фетален развој
Вид: Стаорец
Начин на апликација: вдишување (пареа)
Резултат: негативен

STOT - единечна изложеност

Може да предизвика поспаност или вртоглавица.

Компоненти:

Ацетон:

Проценка

: Може да предизвика поспаност или вртоглавица.

Диметил етер:

Проценка

: Може да предизвика поспаност или вртоглавица.

STOT - повторена изложеност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

Токсичност со повторена доза

Компоненти:

Ацетон:

Видови : Стаорец
НОАЕЛ : 900 mg/kg
ЛОАЕЛ : 1.700 mg/kg
Рута на апликација : Голтање
Време на изложеност : 90 дена

Видови : Стаорец
НОАЕЛ : 45 mg/l
Рута на апликација : вдишување (пареа)
Време на изложеност : 8 недели

Диметил етер:

Видови : Стаорец
НОАЕЛ : 47,11 mg/l
Рута на апликација : вдишување (пареа)
Време на изложеност : 2 год

Аспирациона токсичност

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Компоненти:

Ацетон:

Супстанцијата или смесата предизвикува загриженост поради претпоставката дека предизвикува опасност од токсичност од аспирација кај луѓето.

11.2 Информации за други опасности

Својства на ендокрино нарушување

Производ:

Проценка : Супстанцијата/мешавината не содржи компоненти за кои се смета дека имаат својства на ендокрино пореметување според REACH член 57(f) или делегирана регулатива на Комисијата (ЕУ) 2017/2100 или Регулотива на Комисијата (ЕУ) 2018/605 на нивоа од 0,1% или повисоки.

ДЕЛ 12: Еколошки информации

12.1 Токсичност

Компоненти:

Ацетон:

Токсичност за рибите : LC50 (Oncorhynchus mykiss (виножитна пастрмка)): 5,540 mg/l Време на експозиција: 96 ч.

Токсичност за дафнија и други: EC50 (Daphnia pulex (водена болва)): 8.800 mg/l Време на експозиција: 48 ч.

водни без'рбетници

Токсичност за алги/водни : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени алги)): 7.000 mg/l

растенија Време на експозиција: 96 ч

Токсичност за микроорганизми : EC50 : 61.150 mg/l Време на експозиција: 30 мин.

Метод: ISO 8192

Токсичност за дафнија и други: NOEC: >= 79 mg/l Време на експозиција: 21 д

водни без'рбетници (Хронична токсичност) Вид: Daphnia magna (Водна болва)

Метод: ОЕЦД Тест Упатство 211

Диметил етер:

Токсичност за рибите : LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): > 4,100 mg/l

Време на експозиција: 96 ч

Токсичност за дафнија и други: EC50 (Daphnia magna (водена болва)): > 4.400 mg/l Време на експозиција: 48 ч.

водни без'рбетници

Токсичност за микроорганизми : EC10 (Pseudomonas putida): > 1.600 mg/l

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Јаглерод диоксид:

Токсичност за рибите

: NOEC (Lepomis macrochirus (Bluegill sunfish)): > 100 mg/l

Време на експозиција: 96 ч

Забелешки: Врз основа на податоци од слични материјали

Токсичност за дафнија и други:
водни без'рбетници

NOEC (Daphnia magna (водена болва)): > 100 mg/l Време на
експозиција: 48 ч.

Забелешки: Врз основа на податоци од слични материјали

12.2 Упорност и разградливост

Компоненти:

Ацетон:

Биоразградливост

: Резултат: Лесно биоразградлив.

Биоразградување: 91 %

Време на експозиција: 28 д

Диметил етер:

Биоразградливост

: Резултат: Не е лесно биоразградлив.

Биоразградување: 5 %

Време на експозиција: 28 д

Метод: Упатство за тестирање на ОЕЦД 301D

12.3 Биоакumulативен потенцијал

Компоненти:

Ацетон:

Коефициент на поделба:
ноктанол/вода

: log Pow: -0,27 - -0,23

Диметил етер:

Коефициент на поделба:
ноктанол/вода

: log Pow: 0,2

Јаглерод диоксид:

Коефициент на поделба:
ноктанол/вода

: log Pow: 0,83

12.4 Мобилност во почвата

Нема достапни податоци

12.5 Резултати од PBT и vPvB проценката

Производ:

Проценка

: Оваа супстанца/мешавина не содржи никакви компоненти
да бидат или упорни, биоакumulативни и токсични (PBT), или

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

многу упорни и многу биоаккумулативни (vPvB) на нивоа од 0,1% или повисоки.

12.6 Ендокрино пореметувачки својства

Производ:

Проценка

: Супстанцијата/мешавината не содржи компоненти како-да има својства на ендокрино пореметување според REACH член 57(f) или Делегирана регулатива на Комисијата (ЕУ) 2017/2100 или Регулотива на Комисијата (ЕУ) 2018/605 на нивоа од 0,1% или повисоки.

12.7 Други негативни ефекти

Нема достапни податоци

ДЕЛ 13: Размислувања за отстранување

13.1 Методи за третман на отпад

Производ

: Фрлете го во согласност со локалните прописи.

Според Европскиот каталог за отпад, шифрите за отпад не се специфични за производот, туку за апликацијата. Корисникот треба да ги додели шифрите за отпад, по можност во разговор со органите за одлагање на отпадот. Не го фрлајте отпадот во канализација.

Контаминирана амбалажа

: Празните контејнери треба да се однесат на одобрено место за ракување со отпад за рециклирање или отстранување. Празните контејнери задржуваат остатоци и може да бидат опасни. Не притискајте, сечете, заварувајте, лемете, лемете, дупчете, мелете или изложувајте ги таквите контејнери на топлина, пламен, искри или други извори на палење. Тие може да експлодираат и да предизвикаат повреда и/или смрт. Ако не е поинаку наведено: Фрлете го како неискористен производ. Ве молиме проверете дали конзервите за аеросол се испрската целосно празни (вклучувајќи и погонско гориво)

Код за отпад

: Следниве шифри за отпад се само предлози:

неискористен производ

14 06 03, други растворувачи и смеси на растворувачи
16 05 04, гасови во контејнери под притисок (вклучувајќи халони) кои содржат опасни материи

користен производ

14 06 03, други растворувачи и смеси на растворувачи
16 05 04, гасови во контејнери под притисок (вклучувајќи халони) кои содржат опасни материи

неисчистени пакувања

15 01 10, пакување кое содржи остатоци од или контаминирани со опасни материи

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Акц. Пакување Законот за правилно празна амбалажа: Правилно испразнето, неконтаминирано пакување на неопасни производи може да се достави до системот за собирање на продажните пакувања.

ДЕЛ 14: Информации за транспорт

14.1 Број на ОН или број за идентификација

ADN	:	ООН 1950 г
ADR	:	ООН 1950 г
RID	:	ООН 1950 г
IMDG	:	ООН 1950 г
IATA	:	ООН 1950 г

14.2 Правилно име за испорака на ОН

ADN	:	АЕРОСОЛИ
ADR	:	АЕРОСОЛИ
RID	:	АЕРОСОЛИ
IMDG	:	АЕРОСОЛИ
IATA	:	Аеросоли, запаливи

14.3 Класа(и) на опасност при транспорт

	Класа	Подружни ризици
ADN	: 2	2.1
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Група за пакување

ADN	
Група за пакување	: Не е доделено со регулатива
Код за класификација	: 5F
Етикети	: 2.1
ADR	
Група за пакување	: Не е доделено со регулатива
Код за класификација	: 5F
Етикети	: 2.1
Шифра за ограничување на тунелот	: (Д)
RID	
Група за пакување	: Не е доделено со регулатива
Код за класификација	: 5F

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Етикети за идентификациски број за : 23
опасност : 2.1

IMDG

Група за пакување : Не е доделено со пропис
Етикети : 2.1
EMC код : ФД, СУ

IATA (карго)

Упатство за пакување (карго : 203
авион)
Инструкции за пакување (LQ) : Y203
Група за пакување : Не е доделен со
Етикети : регулатива Запалив гас

IATA (патник)

Упатство за пакување : 203
(патнички авион)
Инструкции за пакување (LQ) : Y203
Група за пакување : Не е доделен со
Етикети : регулатива Запалив гас

14.5 Опасности по животната средина

ADN

Еколошки опасни : бр

ADR

Еколошки опасни : бр

RID

Еколошки опасни : бр

IMDG

Морски загадувач : бр

14.6 Посебни мерки на претпазливост за корисникот

Транспортните класификации дадени овде се само за информативни цели и единствено се засноваат на својствата на непакуваниот материјал како што е опишано во овој Безбедносен лист. Транспортните класификации може да се разликуваат според начинот на транспорт, големини на пакети и варијации во регионалните или државните регулативи.

14.7 Поморски транспорт на големо според инструментите на ММО

Забелешки : Не се применува за производот како што е испорачан.

ДЕЛ 15: Регулаторни информации

15.1 Регулативи/законодавство за безбедност, здравје и животна средина специфични за супстанцијата или смесата

REACH - Ограничувања за производство, ставање во промет и употреба на одредени опасни супстанции, мешавини и производи (Анекс XVII)

: Услови за ограничување за следното
треба да се земат предвид ниските записи:
Број на списокот 75

Ако имате намера да го користите овој производ како мастило
за тетоважи, ве молиме контактирајте со вашиот продавач.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.



Супстанциијата(ите) или смесата(и) се наведени овде според нивниот изглед во регулативата, без оглед на нивната употреба/намена или условите на ограничувањето. Ве молиме погледнете ги условите во соодветната регулатива за да одредите дали записот е применлив за пласирање на пазарот или не.

REACH - Кандидатска листа на супстанции од многу голема загриженост за овластување (член 59).

: Не е применливо

Регулатива (ЕЗ) бр. 1005/2009 за супстанции кои ја осиромашуваат озонската обвивка

: Не е применливо

Регулатива (ЕУ) 2019/1021 за постојани органски загадувачи (преформулирана)

: Не е применливо

Регулатива (ЕЗ) бр. 649/2012 на Европскиот парламент и Советот за извоз и увоз на опасни хемикалии

: Не е применливо

REACH - Список на супстанции кои се предмет на одобрение (Анекс XIV)

: Не е применливо

Регулатива (ЕУ) 2019/1148 за маркетинг и употреба на прекурсори на експлозиви

Овој производ е регулиран со Регулативата (ЕУ) 2019/1148: сите сомнителни трансакции со ацетон (АНЕКС II) и значителни исчезнувања и кражби треба да се пријави до соодветната национална контакт точка.

Севесо III: Директива 2012/18/ЕУ на Европскиот парламент и на Советот за контрола на опасности од големи несреќи кои вклучуваат опасни материји.

РЗа	Количина 1	Количина 2
ЗАПАЛИВИ АЕРОСОЛИ	150 т	500 т
Класа на опасност од вода (Германија- : пу)	WGK 1 малку опасен за водата Класификација според AwSV, Анекс 1 (5.2)	

TA Luft List (Германија)

: 5.2.1: Вкупна прашина: Не е применливо
5.2.2: Неоргански материји во форма на прав: Не е применливо
5.2.4: Неоргански супстанции во гасовита форма: Не е применливо
5.2.5: Органски супстанции: Не е применливо
5.2.7.1.1: Канцерогена супстанција: Не е применливо
5.2.7.1.1: ситна прашина од кварц PM4:

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Не е применливо
5.2.7.1.1: Формалдехид: Не е применливо
5.2.7.1.1: влакна:
Не е применливо
5.2.7.1.2: Мутагени на герминативните клетки:
Не е применливо
5.2.7.1.3: Супстанции токсични за репродукција: Не е применливо
5.2.7.2: Лошо разградливи, лесно збогатливи и високо токсични органски материи:
Не е применливо

Испарливи органски соединенија : Директива 2010/75/ЕУ од 24 ноември 2010 година за индустриски емисии (интегрирана превенција и контрола на загадувањето)
Содржина на испарливи органски соединенија (VOC): 96 %, 815 g/l
Забелешки: содржина на VOC без вода

Други прописи:

Забележете ја Директивата 94/33/ЕЗ за заштита на младите на работа или построгите национални регулативи, онаму каде што е применливо.

15.2 Проценка на хемиска безбедност

Не е извршена проценка на хемиска безбедност.

ДЕЛ 16: Други информации

Други информации : Ставките каде што се направени промени на претходната верзија се означени во телото на овој документ со две вертикални линии.

Целосен текст на H-Изјави

H220 : Екстремно запалив гас. Многу
H225 : запалива течност и пареа.
H280 : Содржи гас под притисок; може да експлодира ако се загрее.
H319 : Предизвикува сериозна иритација на очите.
H336 : Може да предизвика поспаност или вртоглавица.
EUH066 : Повтореното изложување може да предизвика сувоост или пукање на кожата.

Целосен текст на други кратенки

Иритација на очите. : Иритација на очите
Пламен. Гас : Запаливи гасови
Пламен. Течност. : Запаливи течности
Притиснете. Гас : Гасови под притисок
STOT CE : Специфична токсичност на целните органи - еднократна изложеност
2000/39/ЕЗ : Европа. Директива на Комисијата 2000/39/ЕЗ за воспоставување на прва листа на индикативни гранични вредности за професионална изложеност
2006/15/ЕЗ : Европа. Индикативни гранични вредности на професионална изложеност
DE TRGS 900 : Германија. TRGS 900 - Гранични вредности на професионална изложеност.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

TRGS 903	:	TRGS 903 - Биолошки гранични вредности
2000/39/EC / TWA	:	Гранична вредност - осум часа
2006/15/EC / TWA	:	Гранична вредност - осум часа
DE TRGS 900 / AGW	:	Временски пондериран просек

ADN - Европски договор за меѓународен превоз на опасни материи по внатрешни водни патишта; ADR - Договор за меѓународен патен превоз на опасни материи; AISC - Австралиски попис на индустриски хемикалии; ASTM - Американско здружение за тестирање на материјали; bw - Телесна тежина; CLP - Регулative за пакување за означување на класификација; Регулative (ЕЗ) бр. 1272/2008; CMP - канцероген, мутаген или репродуктивен отров; DIN - Стандард на Германскиот институт за стандардизација; DSL - Листа на домашни супстанции (Канада); ECHA - Европска агенција за хемикалии; EC-Number - број на Европската заедница; ECx - Концентрација поврзана со x% одговор; ELx - Стапка на вчитување поврзана со x% одзив; EmS - Распоред за итни случаи; ENCS - Постојни и нови хемиски супстанции (Јапонија); ErCx - Концентрација поврзана со реакција на x% стапка на раст; GHS - Глобално хармонизиран систем; GLP - Добра лабораториска пракса; IARC - Меѓународна агенција за истражување на ракот; IATA - Меѓународна асоцијација за воздушен транспорт; IBC - Меѓународен кодекс за изградба и опрема на бродови што превезуваат опасни хемикалии на големо; IC50 - Половина максимална инхибиторна концентрација; ICAO - Меѓународна организација за цивилно воздухопловство; IECSC - Инвентар на постоечки хемиски супстанции во Кина; IMDG - Меѓународна поморска опасна стока; IMO - Меѓународна поморска организација; ISHL - Закон за индустриска безбедност и здравје (Јапонија); ISO - Меѓународна организација за стандардизација; KECI - Постоен инвентар на хемикалии во Кореја; LC50 - Смртоносна концентрација до 50 % од испитуваната популација; LD50 - Смртоносна доза до 50% од испитуваната популација (средна смртоносна доза); MARPOL - Меѓународна конвенција за спречување на загадување од бродови; бр - Не е поинаку наведено; NO(A)EC - Без забележана (несакана) концентрација; NO(A)EL - Нема забележано (негативно) ниво на ефект; NOELR - Стапка на вчитување без забележлив ефект; NZIOС - Нов Зеланд Инвентар на хемикалии; ОЕЦД - Организација за економска соработка и развој; OPPTS - Канцеларија за хемиска безбедност и спречување на загадувањето; PBT - Постојана, биоаккумулативна и токсична супстанција; PICCS - Филипини Инвентар на хемикалии и хемиски супстанции; (Q)SAR - (Квантитативен) Структурен однос на активност; REACH - Регулative (ЕЗ) бр. 1907/2006 на Европскиот парламент и на Советот во врска со регистрацијата, евалуацијата, одобрувањето и ограничувањето на хемикалиите; RID - Регулative за меѓународен превоз на опасни материи со железница; SADT - Само-забрзувачка температура на распаѓање; SDS - Безбедносен лист со податоци; SVHC - Супстанција на многу голема загриженост; TCSI - Инвентар на хемиски супстанции во Тајван; TECI - Постоен инвентар на хемикалии во Тајланд; TRGS - Техничко правило за опасни материи; TSCA

- Закон за контрола на токсични супстанции (Соединети Американски Држави); OH - Обединети нации; vPvB - Многу упорен и многу биоаккумулативен

Понатамошна информација

Извори на клучни податоци што се
користат за составување на
Безбедносниот лист

: Внатрешни технички податоци, податоци од СДС на сировини, резултати од
пребарувањето на порталот OECD eChem и Европската агенција за
хемикалии, <http://echa.europa.eu/>

Класификација на смесата:

Аеросол 1

Иритација на очите. 2

CTOT CE 3

H222, H229

H319

H336

Постапка за класификација: Врз основа на

податоци за производот или оценка Метод на
пресметка

Метод на пресметка

Ставките каде што се направени промени на претходната верзија се означени во телото на овој документ со две вертикални линии.

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006, изменета со
Регулативата на Комисијата (ЕУ) 2020/878



PURlogic CLEAN - 500 ML

Верзија
3.0

Датум на ревизија:
08.12.2023 година

Број на СДС:
8786057-00007

Датум на последно издание: 15.09.2023
година Датум на прво издание: 24.06.2021 г.

Информациите дадени во овој Безбедносен лист со податоци се точни според нашите сознанија, информации и верувања на датумот на неговото објавување. Информациите се дизајнирани само како упатство за безбедно ракување, употреба, обработка, складирање, транспортирање, отстранување и ослободување и нема да се сметаат за гаранција или спецификации за квалитет од кој било тип. Доставените информации се однесуваат само на конкретниот материјал идентификуван на врвот на оваа СДС и може да не важат кога материјалот на СДС се користи во комбинација со други материјали или во кој било процес, освен ако не е наведено во текстот. Корисниците на материјали треба да ги прегледаат информациите и препораките во специфичен контекст на нивниот наменет начин на ракување, употреба, обработка и складирање, вклучително и проценка на соодветноста на SDS материјалот во крајниот производ на корисникот, доколку е применливо.

DE / EN