



SPAM Universal Cleaner (Apple)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

SPAM Universal Cleaner (Apple)

UFI: 86UM-TGGD-DR9E-57NT

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Vaske- og rengøringsprodukter

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: SCHOLL Concepts GmbH

Polish & Pad Manufaktur

Gade: Maybachstrasse 7

By: D-71686 Remseck

Telefon: +49 (0) 7141 29299 - 0

Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10

E-mail: sds@schollconcepts.com

Kontaktperson: Labor

Internet: www.schollconcepts.com

1.4. Nødtelefon: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Chronic 3; H412

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Det behandlede produkt indeholder biocidholdige produkter som beskyttelsesmiddel

Quaternary ammonium compound, ethoxylated

1-aminopropan-2-ol

2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated

Alkoholer ,C9-C11, ethoxylated

Signalord: Fare



THE SCIENCE OF GLOSS

Side 2 af 19

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Bearbejdningsdato: 18.08.2022/Revision nr.:1,05

PDF Trykt dato: 18.08.2022

SPAM Universal Cleaner (Apple)

Piktogrammer:



Faresætninger

H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P264	Vask hænder grundigt efter brug.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P501	Destrueres efter gældende bestemmelser.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208	Indeholder blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.
--------	---

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger



THE SCIENCE OF GLOSS

Side 3 af 19

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Bearbejdningsdato: 18.08.2022/Revision nr.:1,05

PDF Trykt dato: 18.08.2022

SPAM Universal Cleaner (Apple)

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
68989-03-7	Quaternary ammonium compound, ethoxylated			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H318 H411			
78-96-6	1-aminopropan-2-ol			1 - < 5 %
	201-162-7	603-082-00-1	01-2119475331-43	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H312 H314			
166736-08-9	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated			1 - < 5 %
	605-450-7			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate			1 - < 5 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)			< 0,1 %
	611-341-5	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**SPAM Universal Cleaner (Apple)****Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
68989-03-7		Quaternary ammonium compound, ethoxylated	1 - < 5 %
		oral: LD50 = >2000 mg/kg	
78-96-6	201-162-7	1-aminopropan-2-ol	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = 1851 mg/kg; oral: LD50 = 2813 mg/kg	
166736-08-9	605-450-7	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated	1 - < 5 %
		oral: LD50 = >300-2000 mg/kg	
7320-34-5	230-785-7	tetrapotassium pyrophosphate	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = >7940 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
169107-21-5		Alcohols, C9-11-branched,ethoxylated	1 - < 5 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
55965-84-9	611-341-5	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)	< 0,1 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >141 mg/kg; oral: LD50 = 66 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % kationiske overfladeaktive stoffer, < 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer, < 5 % fosfater, < 5 % amfotere overfladeaktive stoffer, parfume, konserveringsmidler (Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone).

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

VED eksponering: Ring til en læge. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer. Tag straks snavset, vædet tøj af.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.



SPAM Universal Cleaner (Apple)

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum. Pulversluknings-middel. Kuldioxid (CO₂). Vandsprøjtetråle. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Gasser/dampe, ætsende

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

For ikke-indsatspersonel

Bring folk i sikkerhed. Udluft det berørte område. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

For indsatspersonel

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Udslip opsamles. Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Til rengøring

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale



SPAM Universal Cleaner (Apple)

skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Må kun bruges på steder med god ventilation. Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke ryges under brugen. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder.

Råd om generel hygiejne

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. Tag straks snavset, vædet tøj af. Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Andre informationer

Tilsmudset tøj tages straks af. Tilsmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Emballagen skal holdes tæt lukket. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel. Stærk syre. Stærk base.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Anbefalet lagertemperatur: 15-25°C

7.3. Særlige anvendelser

Bilplejeprodukter

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

SPAM Universal Cleaner (Apple)

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale		
DNEL type	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
78-96-6	1-aminopropan-2-ol		
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,76 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	3,6 mg/m ³
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate		
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	>70 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,79 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	0,68 mg/m ³

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	
Delmiljø	Værdi	
78-96-6	1-aminopropan-2-ol	
Ferskvand	0,0327 mg/l	
Havvand	0,00327 mg/l	
Ferskvandssediment	0,229 mg/kg	
Havvandssediment	0,023 mg/kg	
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	3,3 mg/l	
Jord	0,026 mg/kg	
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate	
Ferskvand	0,05 mg/l	
Ferskvand (periodevis frigivelse)	0,5 mg/l	
Havvand	0,005 mg/l	
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	50 mg/l	

8.2. Eksponeringskontrol





SPAM Universal Cleaner (Apple)

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Må kun bruges på steder med god ventilation. Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Egnede øjenværn: Briller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Der skal bære godkendte handsker.

Anbefalede handskefabrikater: Rotiprotect Nitril eco, Handskematerialets tykkelse 0,1 mm, level 1 < 10 min. (DIN EN 374)).

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Advarsel! I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	hvid
Lugt:	frugtig

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
Flammepunkt:	>100 °C

Antændelighed

fast/flydende:	ikke relevant
gas:	ikke relevant
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt



SPAM Universal Cleaner (Apple)

Selvantændelsestemperatur:	335 °C
Selvantændelsestemperatur	
fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien (ved 20 °C):	10,4
Viskositet/dynamisk: (ved 20 °C)	10 - 100 mPa·s
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	fuldstændig blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Damptryk: (ved 20 °C)	ikke bestemt
Massefylde (ved 20 °C):	1,03 g/cm ³
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Oxiderende egenskaber
Ikke brandfremmende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Opløsningsmiddeldampe:	3,01 %
Indhold af fast stof:	ikke bestemt
Fordampningshastighed:	ikke bestemt

Andre informationer

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.



THE SCIENCE OF GLOSS

Side 10 af 19

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Bearbejdningsdato: 18.08.2022/Revision nr.:1,05

PDF Trykt dato: 18.08.2022

SPAM Universal Cleaner (Apple)

10.4. Forhold, der skal undgås

Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel. Stærk syre. Stærk base.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Der foreligger ingen oplysninger.

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**SPAM Universal Cleaner (Apple)**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
68989-03-7	Quaternary ammonium compound, ethoxylated				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
78-96-6	1-aminopropan-2-ol				
	oral	LD50 2813 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	dermal	LD50 1851 mg/kg	Kanin	ECHA	
166736-08-9	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated				
	oral	LD50 >300-2000 mg/kg	Rotte		
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	IUCLID	
	dermal	LD50 >7940 mg/kg	Kanin		
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated				
	oral	ATE 500 mg/kg			
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)				
	oral	LD50 66 mg/kg	Rotte	Thor	
	dermal	LD50 >141 mg/kg		Thor	
	indånding damp	ATE 0,5 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE 0,05 mg/l			

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Sensibiliserende virkninger

Indeholder blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.



THE SCIENCE OF GLOSS

Side 12 af 19

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Bearbejdningsdato: 18.08.2022/Revision nr.:1,05

PDF Trykt dato: 18.08.2022

SPAM Universal Cleaner (Apple)

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer til godkendelser

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.



SPAM Universal Cleaner (Apple)

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
68989-03-7	Quaternary ammonium compound, ethoxylated					
	Akut fisketoksicitet	LC50 6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 23 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		
78-96-6	1-aminopropan-2-ol					
	Akut fisketoksicitet	LC50 215-464 mg/l	96 h	Leuciscus idus	ECHA	DIN 38412 part 15
	Akut algetoksicitet	ErC50 32,7 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	IUCLID	DIN 38412, part 9,
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 108,8 mg/l	48 h	Daphnia	IUCLID	
166736-08-9	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated					
	Akut fisketoksicitet	LC50 >10-100 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrafisk)		
	Akut algetoksicitet	ErC50 >10-100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >10-100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate					
	Akut fisketoksicitet	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	ECHA	
	Akut algetoksicitet	ErC50 >100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	ECHA	
	Fisketoksicitet	NOEC 100 mg/l	96 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	ECHA	
	Crustaceatoksicitet	NOEC >100 mg/l	3 d	Desmodesmus subspicatus	ECHA	
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 >1000 mg/l)	3 h	Aktivt slam		OECD 209
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated					
	Akut fisketoksicitet	LC50 >1 mg/l	96 h			
	Akut algetoksicitet	ErC50 >10 mg/l	72 h			
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >10 mg/l	48 h			

SPAM Universal Cleaner (Apple)

55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,22	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Thor OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,048	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	Thor OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,098	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Thor OECD 210
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor OECD 201
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	0,004	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	Thor OECD 211
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 mg/l)	7,92	3 h	Aktivt slam	OECD 209

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
78-96-6	1-aminopropan-2-ol				
	OECD 306	68%	28	ECHA	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				
166736-08-9	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated				
	OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EWG, C.4-C, aerob	> 60 %	28		
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)				
	OECD 301 A	>70 %	28	Thor	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				
	OECD 301 D	>60%		Thor	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
78-96-6	1-aminopropan-2-ol	-0,96

**SPAM Universal Cleaner (Apple)****BCF**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
55965-84-9	blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)	3,16		EPIWIN, S 1177

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)



SPAM Universal Cleaner (Apple)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 75

2010/75/EU (VOC): 3,061 % (31,527 g/l)

2004/42/EF (VOC): 3,096 % (31,888 g/l)

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

Andre informationer

Bemærk: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

National regulativ information



SPAM Universal Cleaner (Apple)

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

Stoffet/produktet er opført i følgende nationale fortegnelser

EU / Schweiz	ja
Taiwan	ukendt
New Zealand	ukendt
USA	ja
Canada	ja
Australia	ja
Japan	nej
China	ja
Korea	nej
Philippines	ukendt

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 6,15.

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen 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%

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode



SPAM Universal Cleaner (Apple)

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH071	Ættsende for luftvejene.
EUH208	Indeholder blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 247 -500-7) og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

Identificerede anvendelser

nr.	Kort overskrift	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	Industriel brug af rengøringsmidler til køretøjer	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
2	Formulering eller genemballering	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
3	Erhvervsmæssig brug af rengøringsmidler til køretøjer	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Konsumentbrug af vaske- og rengøringsmidler	C	-	35	-	8a	-	-	

LCS: Livscyklusstadier

PC: Produktkategorier

ERC: Miljøudslipscategorier

TF: Tekniske funktioner

SU: Anvendelsessektorer

PROC: Proceskategorier

AC: Artikelkategorier



THE SCIENCE OF GLOSS

Side 19 af 19

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Bearbejdningsdato: 18.08.2022/Revision nr.:1,05

PDF Trykt dato: 18.08.2022

SPAM Universal Cleaner (Apple)

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

© by SCHOLL Concepts GmbH