

Sikkerhedsdatablad

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 17-okt-2023 Revisionsnummer 1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn W2 Wash Solution

Katalognummer (-numre) 3578119, 12001457

Nanoforms Ikke relevant

Rent stof/blanding Blanding

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

Anbefalet anvendelse Laboratoriekemikalier

Anvendelser, der frarådes Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Virksomhedshovedkvarter</u> <u>Producent</u> <u>Juridisk enhed/kontaktadresse</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
1000 Alfred Nobel Drive
2000 Alfred Nobel Drive
Fruebjergvej 3
2100 Kobenhavn

USA USA Danmark

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

Teknisk service 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Nødtelefon

24-timers nødtelefonnummer CHEMTREC Danmark: 45-69918573

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Hudætsning/-irritation	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2 - (H319)

2.2. Mærkningselementer



Faresætninger

EGHS / DA Side 1/12

H315 - Forårsager hudirritation

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

EUH208 - Indeholder En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P264 - Vask ansigtet, hænderne og andre blottede hudområder grundigt efter brug

P332 + P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp

P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsn ummer	EF-nr. (EU-indeksn r.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrations grænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)
Forretningshemmeli ghed	10 - 20	Ingen tilgængelige data	Registreret	Skin Corr. 1A (H314) Flam. Liq. 3 (H226)	Eye Irrit. 2 :: 10%<=C<25% Skin Corr. 1A :: C>=90% Skin Corr. 1B :: 25%<=C<90% Skin Irrit. 2 :: 10%<=C<25%	1	-
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-i sothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothia zol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) 55965-84-9		Ingen tilgængelige data	-5)	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6		100

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50	Indånding LC50 - 4	Indånding LC50 - 4	Indånding LC50 - 4
		mg/kg	timer - støv/tåge - mg/l	timer - damp - mg/l	timer - gas - ppm
Forretningshemmelighed	3310	1060	Inhalation LC50 Rat 11.4 mg/L 4 h (Source: NLM_CIP) 11.4	11.4	Inhalation LC50 Rat 11.4 mg/L 4 h (Source: NLM_CIP)

EGHS / DA Side 2/12

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg		Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothia zolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3- on [EF nr. 220-239-6] (3:1) 55965-84-9		87.12	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration >=0.1% (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.

Indånding Flyt til frisk luft. Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Kontakt med øjnene Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hold øjet helt åbent, mens du skyller. Gnid ikke det berørte område. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation.

Kontakt med huden Vask straks af med sæbe og rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp, hvis der

opstår vedvarende irritation.

Indtagelse Skyl munden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremkald IKKE

opkastning. Ring til en læge.

Personlig beskyttelses af

førstehjælperen

Undgå kontakt med hud, øine eller tøj. Anvend personligt beskyttelsestøj (se punkt 8).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Kan forårsage røde og rindende øjne. Brændende fornemmelse.

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

Information til lægenBehandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

Storbrand FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.

Uegnede slukningsmidlerUndgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med

kemikaliet

Ingen oplysninger tilgængelige.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

EGHS / DA Side 3/12

forsigtighedsregler for

brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og Brandmandskab skal bære trykluftforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de

påkrævede personlige værnemidler.

Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8. Andre oplysninger

Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Til indsatspersonel

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Metoder til inddæmning

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med Forebyggelse af sekundære farer

miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Råd om sikker håndtering

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen

af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Generelle hygiejneregler Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke

spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med hud, øjne eller

tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevaringsbetingelser

Opbevares i overensstemmelse med produktets og etikettens anvisninger.

7.3. Særlige anvendelser

Risikohåndteringsforanstaltninger De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

(RMM)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

4/12 Side

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den	Europæiske	Østrig	Belgien	Bul	garien	Kroatien
		Union					
Forretningshemmelighed		-	TWA: 10 ppm	TWA: 10 ppm		50 mg/m ³	TWA: 10 ppm
			TWA: 25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³		: 20 ppm	TWA: 25 mg/m ³
			STEL 20 ppm	STEL: 15 ppm		25 mg/m ³	STEL: 20 ppm
			STEL 50 mg/m ³	STEL: 38 mg/m ³	I WA:	10 ppm	STEL: 50 mg/m ³
En blanding af:		-	TWA: 0.05 mg/m ³	-		-	-
5-chlor-2-methyl-4-isothia			Sh+				
zolin-3-on [EF							
nr. 247-500-7] og							
2-methyl-2H-isothiazol-3-							
on [EF nr. 220-239-6]							
(3:1)							
55965-84-9		•					
Kemisk navn		Cypern	Tjekkiet	Danmark		tland	Finland
Forretningshemmelighed		L: 50 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm		10 ppm	TWA: 5 ppm
		EL: 20 ppm	Ceiling: 50 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³		25 mg/m ³	TWA: 13 mg/m ³
		/A: 10 ppm		STEL: 50 mg/m ³		: 10 ppm	STEL: 10 ppm
1, 1, 1		4: 25 mg/m ³		STEL: 20 ppm		25 mg/m ³	STEL: 25 mg/m ³
Kemisk navn		Frankrig	Tyskland TRGS	Tyskland DFG		kenland	Ungarn
Forretningshemmelighed		/A: 10 ppm	TWA: 10 ppm	TWA: 10 ppm		10 ppm	TWA: 25 mg/m ³
		A: 25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³		25 mg/m ³	STEL: 50 mg/m ³
		EL: 20 ppm		Peak: 20 ppm		: 15 ppm	
	SIE	L: 50 mg/m ³		Peak: 50 mg/m ³		37 mg/m ³	
Kemisk navn		Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII		tland	Litauen
Forretningshemmelighed		/A: 20 ppm	TWA: 25 ppm	TWA: 10 ppm		10 ppm	TWA: 10 ppm
		A: 50 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³		25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³
		EL: 20 ppm	STEL: 50 mg/m ³	STEL: 15 ppm		50 mg/m ³	STEL: 50 mg/m ³
		L: 50 mg/m ³	STEL: 20 ppm	STEL: 37 mg/m ³		: 20 ppm	STEL: 20 ppm
Kemisk navn		xembourg	Malta	Holland		orge	Polen
Forretningshemmelighed		L: 50 mg/m ³	STEL: 20 ppm	TWA: 25 mg/m ³		10 ppm	STEL: 50 mg/m ³
		EL: 20 ppm	STEL: 50 mg/m ³	STEL: 50 mg/m ³		25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³
		/A: 10 ppm	TWA: 10 ppm			A+	
	IVVA	4: 25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³			: 20 ppm	
17				01 11 /		50 mg/m ³	•
Kemisk navn		Portugal	Rumænien	Slovakiet		venien	Spanien
Forretningshemmelighed		/A: 10 ppm	TWA: 10 ppm	TWA: 10 ppm		10 ppm	TWA: 10 ppm
		A: 25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³		25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³
		EL: 20 ppm	STEL: 20 ppm	Ceiling: 50 mg/m ³		50 mg/m ³	STEL: 20 ppm
	SIE	L: 50 mg/m ³	STEL: 50 mg/m ³		SIEL	: 20 ppm	STEL: 50 mg/m ³
Kemisk navn	1		verige	Schweiz			orbritannien
Forretningshemmelighed			/: 5 ppm	TWA: 10 ppm			VA: 10 ppm
			13 mg/m ³	TWA: 25 mg/m			'A: 25 mg/m ³
			KGV: 10 ppm	STEL: 20 ppm			EL: 20 ppm
En blanding af:		Diliualiue I	KGV: 25 mg/m ³	STEL: 50 mg/m S+	1-	311	EL: 50 mg/m³
	olin a		-	5+ TWA: 0.2 mg/m	.3		-
5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3 -on [EF nr. 247-500-7] og				STEL: 0.4 mg/m			
2-methyl-2H-isothiazol-3-c				51LL. 0.4 HIg/II	1.		
nr. 220-239-6] (3:1)	/!! [∟!¨						
55965-84-9							
33303-04-3						L	

Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

Udledt nuleffektniveau (DNEL) **Predicted No Effect Concentration** (beregnet nuleffektkoncentration)

Ingen oplysninger tilgængelige.

EGHS / DA 5/12 Side

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Ved mulighed for sprøjt skal der anvendes sikkerhedsbriller med sideskærme.

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Uigennemtrængelige handsker. Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af huden og kroppen Brug særligt arbejdstøj. Langærmet tøj.

Åndedrætsværn Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis

eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og

evakuering blive nødvendig.

Generelle hygiejneregler Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke

spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med hud, øjne eller

tøj.

Foranstaltninger til begrænsning af Ingen oplysninger tilgængelige.

eksponering af miljøet

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform Væske

Udseende vandig opløsning

Farve klar Ubetydelia. Luat

Ingen oplysninger tilgængelige Lugttærskel

Egenskab Værdier Bemærkninger • Metode Ingen tilgængelige data Ingen kendt

Smeltepunkt / frysepunkt 102 °C Begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval

Antændelighed Ingen tilgængelige data Ingen kendt Antændelsesgrænse i luft Ingen kendt

Øvre antændelses- eller Ingen tilgængelige data

eksplosionsgrænser

Ingen tilgængelige data Nedre antændelses- eller

eksplosionsgrænser

88 °C **Flammepunkt**

Selvantændelsestemperatur Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen kendt Dekomponeringstemperatur

pH-værdi 6.6

pH (som vandig opløsning) Ingen tilgængelige data Ingen oplysninger tilgængelige

Ingen tilgængelige data Ingen kendt Kinematisk viskositet **Dynamisk viskositet** Ingen tilgængelige data Ingen kendt Vandopløselighed Blandbar med vand Inden kendt Opløselighed Ingen tilgængelige data Ingen kendt Fordelingskoefficient Ingen tilgængelige data Ingen kendt Damptryk Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen kendt

Relativ massefylde Ingen tilgængelige data Ingen tilgængelige data **Bulkdensitet** Væskemassefylde Ingen tilgængelige data

Relativ dampmassefylde Ingen tilgængelige data Ingen kendt

Partikelegenskaber

Partikelstørrrelse Ingen oplysninger tilgængelige **Partikelstørrelsesfordeling** Ingen oplysninger tilgængelige

EGHS / 6/12 Side

W2 Wash Solution Revisionsdato 17-okt-2023

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske

påvirkninger

Følsomt over for statisk

elektricitet

Ingen.

Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke syrer. Stærke baser. Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

Indånding Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Kan forårsage irritation

af åndedrætsorganerne.

Kontakt med øjnene Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Forårsager alvorlig

øjenirritation. (baseret på bestanddele). Kan forårsage rødme, kløe og smerte.

Kontakt med hudenDer foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Forårsager hudirritation.

(baseret på bestanddele).

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Indtagelse kan forårsage

irritation af mave-tarm-kanalen, kvalme, opkastning og diarré.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer Rødme. Kan forårsage røde og rindende øjne.

EGHS / DA Side 7/12

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål

Ingen oplysninger tilgængelige

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral) 6,508.10 mg/kg
ATEmix (dermal) 8,581.70 mg/kg
ATEmix (indånding - støv/tåge) 66.90 mg/l

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Forretningshemmelighed	= 3310 mg/kg (Rat)	= 1060 mg/kg (Rabbit)	= 11.4 mg/L (Rat) 4 h
En blanding af:	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-
5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3			
-on [EF nr. 247-500-7] og			
2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF			
nr. 220-239-6] (3:1)			

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/-irritation Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Forårsager

hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Forårsager alvorlig

øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering

Ingen oplysninger tilgængelige.

Kimcellemutagenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Carcinogenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Reproduktionstoksicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

enkel STOT-eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

STOT - gentagen eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være

hormonforstyrrende.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

EGHS / DA Side 8/12

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

Ukendt toksicitet for vandmiljøet Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

		mikroorganismer	
Forretningshemmelighed	- LC50: =79mg/L Pimephales pror LC50: =75mg/L	nelas) (96h,	EC50: =65mg/L (48h, Daphnia magna)
Forretningshemmelighed	Pimephales pror	nelas) (96h,	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
Forretningshemmelighed	-0.17
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	0.7
(3:1)	

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Forretningshemmelighed	Stoffet er ikke PBT / vPvB
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7]	Stoffet er ikke PBT / vPvB
og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)	

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i

overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

EGHS / DA Side 9/12

Revisionsdato 17-okt-2023

W2 Wash Solution

PUNKT 14: Transportoplysninger

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse
 (UN proper shipping name)
 14.3 Transportfareklasse(r)

14.3 Transportfareklasse(r)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

14.7 Søtransport i løs vægt i Ingen oplysninger tilgængelige

henhold til IMO-instrumenter

RID

14.1 FN-nummer Ikke reguleret **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

<u>ADR</u>

14.1 UN-nummer eller ID-nummer14.2 UN-forsendelsesbetegnelselkke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Særlige bestemmelser Ingen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

Kemisk navn	Stof med begrænsning i anvendelse	Stof der er underlagt godkendelse
	ifølge REACH Bilag XVII	ifølge REACH bilag XIV

EGHS / DA Side 10/12

Forretningshemmelighed -	75.	-
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on	75.	-
[EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on		
[EF nr. 220-239-6] (3:1) - 55965-84-9		

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)

20 1 lantessesty treferentialer (1101/2000/21)		
Kemisk navn	EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)	
Forretningshemmelighed -	Plantebeskyttelsesmiddel	

Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Kemisk navn	Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)
Forretningshemmelighed -	Produkttype 2: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr Forenklet procedure - kategori 1
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) - 55965-84-9	Produkttype 2: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr Produkttype 4: Fødevarer og foderstoffer Produkttype 6: Konserveringsmidler for produkter under opbevaring Produkttype 11: Konserveringsmidler til væske i køle- og behandlingssystemer Produkttype 12: Midler mod slim Produkttype 13: Konserveringsmidler til væsker, der anvendes ved bearbejdning eller skæring

<u>Internationale fortegnelser</u>

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

EUH071 - Ætsende for luftvejene

H226 - Brandfarlig væske og damp

H301 - Giftig ved indtagelse

H311 - Giftig ved hudkontakt

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H331 - Giftig ved indånding

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

EGHS / DA Side 11/12

Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA TWA (tidsvægtet gennemsnit) STEL STEL (korttidseksponeringsgrænse)

Loft Maksimal grænseværdi * Hudbetegnelse

Klassificeringsprocedure	
	A
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode
Akut oral toksicitet	Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - gas	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - damp	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	Beregningsmetode
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Beregningsmetode
Sensibilisering ved indånding	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenicitet	Beregningsmetode
Carcinogenicitet	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet	Beregningsmetode
enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode
STOT - gentagen eksponering	Beregningsmetode
Akut toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Aspirationsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database

Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (EFSA)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA_RAC)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s)) (risikogrænseværdier)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen

Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)

Database over farlige stoffer

International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)

Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)

Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)

National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)

Nationalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)

Publikationer vedrørende miliø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbeide og Udvikling

Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Verdenssundhedsorganisationen

Revisionsnote Væsentlige ændringer i hele sikkerhedsdatabladet. Gennemgå alle afsnit

Revisionsdato 17-okt-2023

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006 Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her

EGHS / DA Side 12/12