

Versionsnummer: 8.2
Utfärdat: 2025-01-31
Ersätter SDB: 2023-05-10

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cleaner tab



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Cleaner tab

Artikel-nr.

56.00.210, 56.00.210M, 56.00.220

UFI-kod

7JYF-YTCJ-4T0J-UXCK

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Rengöringstabletter till alla RATIONAL SelfCookingCenter® och CombiMaster® Plus med automatisk rengöring för professionella användare.

Användningar som det avråds ifrån

All annan användning avråds.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

RATIONAL AG

Adress

Siegfried-Meister-Straße 1
86899 Landsberg am Lech
Tyskland

Telefon

+49 8191 327 387

E-Post

reinigung@rational-online.com

Fax

+49 8191 327 231

Hemsida

www.rational-online.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Vid akut förgiftning 112 eller +46 10-456 6700 i mindre brådskande fall; hotline 24/7; Emergency CONTACT
(24-Hour-Hotline): +49 6132 844 63

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Frätande på huden, kategori 1A

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Faroangivelser

H314, H318

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsplats för skadlig eller speciell i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella regelverk.

Tilläggsinformation

Farokomponenter för märkning:

natriumhydroxid , natriummetasilikat , Fettalkoholetoxylat.

2.3 Andra faror

Denna blandning innehåller inga ämnen som är klassificerade som PBT eller vPvB enligt artikel 57 / bilaga XIII i REACH -förordningen.

SÄKERHETSDATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
Cleaner tab



AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892- 27-xxxx 011-002-00-6	30 - 50%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
natriummetasilikat	6834-92-0 229-912-9 01-2119449811- 37-xxxx 014-010-00-8	10 - 20%	Skin Corr. 1B, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H314, H335 - -	-
natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 01-2119485498- 19-xxxx 011-005-00-2	10 - 20%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
fettalkoholalkoxylat	111190-40-0 - 02-2119548491- 37-xxxx -	1 - <2,5%	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H318, H400, H412 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälparbetare: Var uppmärksam på självskydd.

Inandning

För den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Vid kontakt, skölj omedelbart huden med rikliga mängder vatten. Ta av förorenade kläder och skor. Sök läkarvård omedelbart om irritation utvecklas och kvarstår.

Kontakt med ögonen

Kontakta omedelbart läkare. Vid ögonkontakt, ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Förtäring

Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta omedelbart läkare.

Information till läkare

För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Omedelbara effekter kan förväntas efter långvarig exponering.

Inandning

Inte tillämpligt.

Hudkontakt

Frätande.

Kontakt med ögonen

Kan orsaka obotlig ögonskada.

Förtäring

Vid nedsväljning, allvarliga frätskador i mun och svalg samt fara för perforering av matstrupe och magsäck.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Vattendimma, pulver, skum, koldioxid (CO₂).

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Frätande.

Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.

Åtgärder vid brand

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik direktkontakt med materialet/produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Om produkten förorenar floder och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd mekanisk hanteringsutrustning. Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om lagring och hantering, se avsnitt 7.

För information om exponering och personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

För information om inkompatibla material, se avsnitt 10.

För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik direktkontakt med materialet/produkten.

Hygien

Tvätta händerna efter hantering.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

De vanliga försiktighetsåtgärderna vid hantering av kemikalier måste iakttas.



7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvaras oåtkomligt för barn.

Lagringsklass enligt TRGS 510: 8B (icke brandfarliga, frätande farliga ämnen)

Lämplig behållare och lämpliga förpackningsmaterial för säker förvaring: förvara i originalbehållare.

Förvaringstemperatur: 10°C till 40°C

7.3 Specifik slutanvändning

PC35: Tvätt- och rengöringsmedel (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
 Se avsnitt Rengöringstabletter

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5	- 1	- 2	-	inhalable fraction, 15 minutes average value	-

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
natriumhydroxid (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
natriummetasilikat (6834-92-0/229-912-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,49 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
natriummetasilikat (6834-92-0/229-912-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	6,22 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
natriummetasilikat (6834-92-0/229-912-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,74 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
natriumkarbonat (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cleaner tab



PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
natriummetasilikat (6834-92-0/229-912-9)	PNEC	Sötvatten	7,5 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskar

Kemikalieresistenta skyddshandskar (EN 374)

Handskmaterial: Naturlatex, polykloropren eller nitril, kategori III enligt EN 374.

Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan. Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om ärsilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).

Andra hudskydd

Denna typ av personlig skyddsutrustning är inte nödvändig vid normal och förutsebar användning av produkten.

Andningsskydd

Denna typ av personlig skyddsutrustning är inte nödvändig vid normal och förutsebar användning av produkten.

Termiska risker

Ej tillämplig

Begränsning av miljöexponeringen

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Tablett

Färg

Vit

Lukt

Karaktéristisk

Versionsnummer: 8.2
Utfärdat: 2025-01-31
Ersätter SDB: 2023-05-10

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cleaner tab



Smältpunkt / fryspunkt

Inte tillämpligt.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Inte tillämpligt.

Brandfarlighet

Inte tillämpligt.

Nedre och övre explosionsgräns

Produkten/blandningen har inga explosiva egenskaper.

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Inte tillämpligt.

Sönderdelningstemperatur

Ingen information tillgänglig.

pH

12,7

Metod

1 % vattenlösning

Kinematisk viskositet

Inte tillämpligt.

Viskositet, dynamisk

Ingen information tillgänglig.

Löslighet

Vattenlösliga

Vattenlöslighet

Helt löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen information tillgänglig.

Ångtryck

Inte tillämpligt.

Densitet och / eller relativ densitet

1050 kg/m³

Metod

Bulkdensitet

Relativ densitet

Ingen information tillgänglig.

Relativ ångdensitet

Inte tillämpligt.

Avdunstningshastighet

Inte tillämpligt.

Explosiva egenskaper

Produkten/blandningen har inga explosiva egenskaper.

Oxiderande egenskaper

Produkten/blandningen har inga oxiderande egenskaper.

VOC %

< 3 %

Partikelegenskaper

Denna produkt/blandning innehåller inga nanomaterial eller nanoformer enligt definitionen i förordning (EG) 1907/2006.

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skydda mot fukt. Skydda mot frost, hetta och solljus.

10.5 Oförenliga material

Starka syror

Lättmetaller

oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

För information om förbränningsprodukter, se avsnitt 5.

Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer.



AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.
Toxikologiska data för beståndsdelarna.

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LD50	2.800 mg/kg	Oralt	-	råtta
natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LD50	>2.000mg/kg	Dermal	-	kanin
natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LC50	2.300 mg/m ³	Inhalativ	2h	råtta
fettalkoholalkoxylat 111190-40-0 /	LD50	>2.000 - 5.000 mg/kg	Oralt	-	råtta
natriummetasilikat 6834-92-0 / 229-912-9	LD50	1.150 - 1.350mg/kg 770 - 820 mg/kg	Oralt	-	råtta mus

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga frätskador i ögonen.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Cancerogenicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Toxicitet vid upprepad dosering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.



Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

STOT-enstaka exponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

STOT-upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Fara vid aspiration

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Blandningen/produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med föreskrifter (EG) 1907/2006 och (EU) 2018/605 och den delegerade förordningen (EU) 2017/2100.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.
Toxikologiska data för beståndsdelarna.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
natriummetasilikat 6834-92-0 / 229-912-9	LC50	210 mg/l	96h	Brachydanio rerio
natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LC50	300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus
fettalkoholalkoxylat 111190-40-0 /	LC50	<1 mg/l	96h	Leuciscus idus

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
fettalkoholalkoxylat	EC50	<1 mg/l	72h	Scenedesmus sub-	OECD 201

Versionsnummer: 8.2
Utfärdat: 2025-01-31
Ersätter SDB: 2023-05-10

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006



Cleaner tab

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
111190-40-0 / natriummetasilikat 6834-92-0 / 229- 912-9	EC50	207 mg/l	72h	spicatus Chlorella pyren- oidosa	-

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Anmärkning
natriumhydroxid 1310-73-2 / 215- 185-5	EC50	40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA
natriummetasilikat 6834-92-0 / 229- 912-9	EC50	1.700 mg/l	48h	Daphnia magna	-
natriumkarbonat 497-19-8 / 207- 838-8	EC50	200-227 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia	-
fettalkoholalkoxylat 111190-40-0 /	EC50	<1 mg/l	48h	Daphnia magna	-

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
natriummetasilikat 6834-92-0 / 229-912- 9	EC50	>100 mg/l	3h	Bakterier (aktiverat slam)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

De tensider som ingår i denna blandning/produkt uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Lätt bionedbrytbart enligt tillämpligt OECD-test.
OECD:s testriktlinjer: 301 B (CO2 Evolution Test)



12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga ämnen som är klassificerade som PBT eller vPvB enligt artikel 57 / bilaga XIII i REACH -förordningen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Blandningen/produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med föreskrifter (EG) 1907/2006 och (EU) 2018/605 och den delegerade förordningen (EU) 2017/2100.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Före tillförsel av avloppsvatten till reningsverk erfordras som regel neutralisation. Neutralisering reducerar ekotoxiska effekter.

Övrigt

Denna produkt/blandning innehåller inga ämnen enligt förordning (EG) nr 1005/2009 som bryter ned ozonskiktet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler.

Emballage

Tomma behållare skall lämnas till lokal återvinning eller sophantering.

Förorenad förpackning / ark: Avfallshandera som oanvänd produkt.

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 2 kap. 3 § ska anses vara farligt avfall.

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

3262

Versionsnummer: 8.2
Utfärdat: 2025-01-31
Ersätter SDB: 2023-05-10

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cleaner tab



14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

3262 - Frätande fast basiskt ämne, oorganiskt, n.o.s. (natriumhydroxid , natriummetasilikat)

IMDG korrekt leveransnamn

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, DISODIUM METASILICATE)

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



ADR / RID Klass

8

ADR / RID Klass Kod

C6

ADR / RID farlighetsnummer

80

IMDG Klass

8

IATA Klass

8

ADN Klass

8

ADN Klass Kod

C6

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Ingen

IMDG marine pollutant

Ingen

Versionsnummer: 8.2
Utfärdat: 2025-01-31
Ersätter SDB: 2023-05-10

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cleaner tab



14.6 Särskilda skyddsåtgärder

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Övrig information ADR-RID

LQ: 1 kg

EQ: E2

Transportkategori (tunnelrestriktionskod): 2 (E)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Förordning (EG) nr 648/2004 (tvättmedel)

Ingredienser enligt bilaga VII: <5% polykarboxylater , nonjoniska tensider , , 15-30% fosfater

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Ämnen som omfattas av tillstånd enligt bilaga XIV: Ej tillämplig

Ämnesrestriktioner enligt bilaga XVII: Ej tillämplig

Ämnen på REACH -kandidatlistan (SVHC): Ej tillämplig

Förordning (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Aktiva ingredienser: Ej tillämplig

Förordning (EU) 2019/1148 (sprängämnen)

Begränsad råvara enligt bilaga I: Ej tillämplig

Anmälningbara råvaror enligt bilaga II: Ej tillämplig

Direktiv 2011/65/EU (ROHS 2)

Ämnesrestriktioner enligt bilaga II: Ej tillämplig

Förordning (EU) 2019/1021 (POP)

ihållande organiska föroreningar: Ej tillämplig

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Seveso farokategori: Ej tillämplig

Nationella föreskrifter

Följ även alla nationella och lokala föreskrifter för hantering av kemikalier.

Versionsnummer: 8.2
Utfärdat: 2025-01-31
Ersätter SDB: 2023-05-10

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cleaner tab



Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

Lägg märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Blandningen har inte genomgått någon säkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

AVSNITT 1: Ändring av produktidentifierare (1.1), Telefonnummer för nödsituationer (1.4)

Förkortningar

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS - Chemical Abstract Service

CLP - Classification, Labelling and Packaging

DMEL - Derived Minimum Effect Level

DNEL - Derived no effect level

EC50 - Half maximal effective concentration 50%

GHS - Globally Harmonised System

IATA - International Air Transport Association

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LC50 - Lethal concentration 50%

LD50 - Lethal dosis 50 %

MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance

PEC - Predicted Environmental Concentration

PNEC - predicted no effect concentration

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC - Substance of very high concern

vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

REACH -registreringsunderlag

ECHA C&L - Inventory

Säkerhetsdatablad från råvaruleverantörer

Utvärderingsmetoder för klassificering

Klassificering för blandningar och använd utvärderingsmetod enligt artikel 9 i förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Hälsorisker: Beräkningsmetod

Versionsnummer: 8.2
Utfärdat: 2025-01-31
Ersätter SDB: 2023-05-10

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006



Cleaner tab

Betydelse av fraser

Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Övrig information

Säkerhetsdatabladet motsvarar förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) inklusive ändringsförordning (EU) 2020/878

Tillverkarens noteringar

Friskrivningsklausul: Ovanstående information är korrekt så vitt vi vet. Företaget kan inte hållas ansvarigt för eventuella skador som orsakas av hantering eller kontakt med ovanstående produkt.