



Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 21.09.2020 Redigert: 27.05.2022 Erstatte versjon: 03.05.2021 Versjon: 3.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Handelsnavn : Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets
UFI : 5170-U091-Y00E-90EM

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Industriell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Rengjøringsmiddel

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Urnex Brands, LLC
700 Executive Blvd.
10523 Elmsford, NY - USA
T +1-914-963-2042 - F +1-914-963-2145
info@urnex.com

Distributør

Urnex Brands, LLC
Olympisch Stadion 24-28
1076 DE Amsterdam - The Netherlands
T +31.20.854.6030
info@urnex.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Internasjonale (Infotrac): +1 (352) 323-3500
Norge : +(47) 2-107-7000

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335

Full tekst for risikoklasser, H- og EUH-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Inneholder : Maleinsyre
Faresetning (CLP) : H315 - Irriterer huden.
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Sikkerhetssetninger (CLP) : P261 - Unngå innånding av støv.
P264 - Vask hender grundig etter bruk.
P280 - Benytt vernehansker, vernebriller.
P312 - Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Sitronsyre	CAS-nr: 77-92-9 EU nr: 201-069-1 REACH-nr.: 01-2119457026-42-XXXX	30 - 60	Eye Irrit. 2, H319
Maleinsyre	CAS-nr: 110-16-7 EU nr: 203-742-5 EU-identifikationsnummer: 607-095-00-3 REACH-nr.: 01-2119488705-25-XXXX	20 - 40	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=708 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 (ATE=1560 mg/kg kroppsvekt) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Sulfaminsyre	CAS-nr: 5329-14-6 EU nr: 226-218-8 EU-identifikationsnummer: 016-026-00-0 REACH-nr.: 01-2119488633-28-XXXX	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Kvartær ammoniumforbindelse	CAS-nr: 68424-85-1 EU nr: 270-325-2;939-253-5	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=426 mg/kg kroppsvekt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318

Spesifikke konsentrasjonsgrenser

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Maleinsyre	CAS-nr: 110-16-7 EU nr: 203-742-5 EU-identifikationsnummer: 607-095-00-3 REACH-nr.: 01-2119488705-25-XXXX	(0,1 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: VED HUDKONTAKT: Vask med mye Vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Ikke fremkall brekninger uten å ha oppsøkt lege. Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Søk legehjelp ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irriterer huden. Symptomene kan inkludere rødhet, tørrhet, avfetting og sprekker i huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere ubehag eller smerte, overdreven blinking og tåreproduksjon, med markert rødhet og hevelse av konjunktiva.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Kan være skadelig ved svelging. Kan forårsake irritasjon av fordøyelsessystemet, kvalme, oppkast og diaré.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomer kan oppstå på et senere stadium. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Antennelige produkter kan inkludere, og er ikke begrenset til: oksider av karbon.
-----------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking	: Pass på at vinden ikke peker videre mot flammen ved bruk av produktet. Ha på full brannbekledning (fullt brannvernustyr) og åndedrettsvern (SCBA).
---------------------------------	--

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneustyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Bruk personlig beskyttelse som anbefalt i seksjon 8. Isoler fareområdet og nekt adgang til unødvendig og ubeskyttet personell.
----------------------------	--

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Til opprydding : Samle opp sølet og plasser det deretter i en passende beholder. Minimer utviklingen av støv. Ikke skyll det ned i kloakken eller la det komme i vannveiene. Bruk passende Personlig Beskyttelsesutstyr (PPE).
- Rengjøringsmetoder : Spilt produkt feies eller skuffes opp i en egnet beholder til eliminering. Unngå støvutvikling. Sørg for ventilasjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå å generere og å puste inn støv. Må ikke svelges. Containerne håndteres og åpnes forsiktig. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Regelmessig rengjøring er viktig for å unngå opphopning av støv.
- Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Vask grundig etter bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares utilgjengelig for barn. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares innelåst.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Rengjøringsmiddel.

AVSNITT 8: Eksposeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1. Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksposering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.2. Anbefalte overvåkningsprosedyrer

Overvåkningsmetoder	
Overvåkningsmetoder	Sjekk regionens relevante overvåkningsstandards.

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

- Ytterligere informasjon : Ikke anvendelig

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksposeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

8.2.2. Personlig verneutstyr

8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller som oppfyller en godkjent standard, slik som den Europeiske Standard EN166, burde brukes i situasjoner hvor man kan utsettes for vannsprut, damp eller støv.

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Hansker som tåler kjemiske stoffer (i henhold til standarden NF EN 374 eller tilsvarende)

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Respirator-utvalget må være basert på kjente eller forventede eksponeringsnivåer, farene ved produktet, og de trygge arbeidsgrensene av den valgte respiratoren.

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Beskyttelse mot termiske farer:

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

Andre opplysninger:

Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetsforskrifter. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff (Hvite granulater, Pulver)
Farge	: hvit.
Lukt	: Ikke tilgjengelig.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: > 100 °C
Brannfarlighet	: Ikke antennelig
Ekspljosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspljosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspljosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 2,5 (1%)
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Gjelder ikke
Damptrykk	: Ikke anvendelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,75
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig
Partikkels størrelsefordeling	: Ikke tilgjengelig

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetsskjennetegn

Syre/alkalisk reserve : 1,794 g NaOH

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Varme. Avgivelse av støv. Uforenlige materialer.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler. Sterke alkalier.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Kan inkludere, og er ikke begrenset til: oksider av karbon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets	
LD50 oral rotte	2360 mg/kg
Sitronsyre (77-92-9)	
LD50 oral rotte	11700 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg
Maleinsyre (110-16-7)	
LD50 oral rotte	708 mg/kg
LD50 oralt	708 mg/kg
LD50 hud kanin	1560 mg/kg
LD50 dermalt	1560 mg/kg
LC50 innhalering rotte	> 720 mg/m ³ (Eksponeringsstid: 1 h)
Sulfaminsyre (5329-14-6)	
LD50 oral rotte	3160 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Kvartær ammoniumforbindelse (68424-85-1)

LD50 oral rotte	426 mg/kg
Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: 2,5 (1%)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon. pH: 2,5 (1%)
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	: Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605
-------------------------------	---

11.2.2. Andre opplysninger

Andre opplysninger	: Ingen ytterligere informasjon foreligger
--------------------	--

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Gjelder ikke.
Farlig for vannmiljøet, kortids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

Sitronsyre (77-92-9)

LC50 - Fisk [1]	1516 mg/l (Eksponeringstid: 96 h - Art: Lepomis macrochirus)
-----------------	--

Maleinsyre (110-16-7)

LC50 - Fisk [1]	5 mg/l (Eksponeringstid: 96 h - Art: Pimephales promelas [statisk])
EC50 - Krepssdyr [1]	250 – 400 mg/l (Eksponeringstid: 48 h - Art: Daphnia magna)
EC50 - Krepssdyr [2]	≈ 93,8 mg/l Testorganismer (Art): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	74,35 mg/l Testorganismer (Art): Pseudokirchneriella subcapitata (Tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	17,17 mg/l Testorganismer (Art): Pseudokirchneriella subcapitata (Tidligere navn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	10 mg/l Testorganismer (Art): Daphnia magna Varighet: '21 d'

Sulfaminsyre (5329-14-6)

LC50 - Fisk [1]	14,2 mg/l (Eksponeringstid: 96 h - Art: Pimephales promelas [statisk])
-----------------	--

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.
-----------------------------	----------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	Gjelder ikke
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

Sitronsyre (77-92-9)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann	-1,72 (ved 20 °C)
-----------------------------------	-------------------

Maleinsyre (110-16-7)

BCF - Fisk [1]	10
Delingskoeffisient n-oktanol/vann	-0,79 – 0,32

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT	: Nei
vPvB	: Nei

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	: Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605
Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper	: Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon	: Ingen andre kjente virkninger
-------------------------	---------------------------------

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.
--	---

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.1. FN-nummer eller ID-nummer		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.2. FN-forsendelsesnavn		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.3. Transportfareklasse(r)		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.4. Emballasjegruppe		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.5. Miljøfarer		
Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner.		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle transportsforholdsregler : Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.

Veitransport

Ikke regulert

Sjøfart

Ikke regulert

Luftfart

Ikke regulert

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ingen REACH-kandidatstoffer.

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Norge

Norske nasjonale forskrifter : ikke bestemt.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

SDS er oppdatert for å samsvare med REACH-lovtilføyelsen (EC) nr. 2020/878.

Forkortelser og akronymer

°C –	Grader Celsius
°F –	Grader Fahrenheit
ADR –	Den europeiske avtalen om internasjonal veitransport av farlig gods.
ACGIH –	Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere
ATE –	Estimat over akutt toksisitet
BCF –	Biokonsentrasjonsfaktor
BEI –	Biologisk eksponeringsindeks
CAS –	Nomenklatur for kjemikalier
CLP –	Forskrift (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og miksturer.
CMR –	Kreftfremkallende, mutagen, reproduksjonstoksin
cP –	centipoise (enhet for dynamisk viskositet)
cST –	centistokes (enhet for kinematisk viskositet)
DNEL –	Avledet nivå uten virkning
DMEL –	Avledet nivå med minimal virkning
EC50 –	Halvt maksimal effektiv konsentrasjon
ECHA –	Det europeiske kjemikaliebyrået
EC-No. –	EF-nummer
EU –	Den europeiske union
GHS –	Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
h –	Timer
IATA –	Det internasjonale lufttransportforbund
IC50 –	Inhiberingskonsentrasjon
IDLH –	Umiddelbar fare for liv og helse
IMDG –	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
IOELV –	Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen
KIFS –	Swedish Chemicals Agency (Kemls) vedtekter
kPa –	kilopascal
Koc –	Adsorpsjonskoeffisient
Kow –	Oktanolvann-partisjonskoeffisient
LC50 –	Dødelig konsentrasjon for 50 % av individene
LD50 –	Dødelig dose for 50 % av individene
LOAEL –	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
mg/l –	Milligram per liter

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer

mg/kg – Milligram per kilogram
mg/m³ – Milligram per kubikkmeter
Min – Minutter
NIOSH – Nasjonal institutt for helse og sikkerhet på jobben
NOEC – Nulleffektkonsentrasjon
NO(A)EL – Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
N.O.S. – Ikke allerede spesifisert
OEL – Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT – Persistent, bioakkumulerende og giftig
PCN – Giftinformasjon
PNEC – Beregnet konsentrasjon uten virkning
ppm – Deler per million
PVC – Polyvinylklorid
REACH – Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (EF) nr. 1907/2006
RID – Den europeiske avtalen om internasjonal transport av farlig gods på jernbane
SDS – Sikkerhetsdatablad
STEL – Korttids eksponeringsgrense
STOT – Giftig for spesifikk organ
SVHC – Stoff med svært høy bekymring (CMR, vPvB, PBT)
TDI – Tålelig daglig inntak
TLV – Eksponeringsgrenseverdi
TWA – Tidsvektet gjennomsnitt
UFI – Unik formuleringsidentifikator
UN – De forente nasjoner
vPvB – Svært persistent og svært bioakkumulerende
WEL – Grense for eksponering på arbeidsplassen
WGK – Wassergefahrdungsklasse – Tysk vannkvalitetsklassifisering

Datkilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd

Acute Tox. 4 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

Rinza Acid Milk System Cleaning Tablets

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd

Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2	H315	Regnemetode
Eye Irrit. 2	H319	Regnemetode
Skin Sens. 1	H317	Regnemetode
STOT SE 3	H335	Regnemetode

Ansvarsfraskrivelse: Vi mener at erklæringene, tekniske opplysninger og anbefalinger som er inkludert her er pålitelige, men de er gitt uten garanti eller forsikring av noe slag. Informasjonen i dette dokumentet gjelder for dette spesifikke materialet som levert. Den er ikke nødvendigvis gyldig for dette materialet hvis det brukes i kombinasjon med andre materialer. Det er brukerens ansvar å være tilfredsstilt med hensyn til egnetheten og fullstendigheten av denne informasjonen for brukerens egen spesifikke bruk.