RATIONAL Grillrens til RATIONAL CleanJet® og til manuell rengjøring

Sikkerhet Datablad

i henhold til Regulering (EU) 20201878

Dato av versjon: 2 6.1 0.Revisjon 2009 Dato: 19.09.2023 Versjon / Erstatter versjon:3.1/ 3.0

SEKSJON 1: Identifikasjon av de stoff/blanding og av de selskap/foretak

1.1. Produktidentifikator

Produktskjema Blanding

Produktnavn UFI 9006.0153 RATIONAL Grillrens til RATIONAL CleanJet® og til manuell rengjøring

1.2. Relevant identifisert bruk av substans eller blanding og ikke anbefalt bruk

1.2.1. Relevant identifisert bruk

Bruk av de stoff/blanding Alkalisk rense middel / vaskemiddel

1.2.2. Ikke anbefalt bruk

Ingen ekstra informasjon tilgjengelig

1.3. Detaljer om leverandør av Sikkerhetsdatablad

Produsent/leverandør
RATIONALAG
Siegfried-Meister-Strae 1
86899 Landsberg er Lech - Tyskland
T +49 8191 327-387
reinigung@rational-online.com - www.rational-online.com

1.4. Nødtelefonnummer

GBK GmbH +49 (0)6132-84463 (24 timer)

SEKSJON 2: Identifikasjon av farer

2.1. Klassifisering av substans eller blanding

Klassifisering i henholdtil Regulering (EC) No 1272/2008 [CLP]

Etsende til metaller, Kategori 1 H290

Hudetsing /irritasjon, Kategori 1A H314

Seriøst øye skade/øye irritasjon Kategori 1 H318

Full tekst av H uttalelser:se seksjon 16

Uheldig fysisk-kjemiske, menneskelig helse og miljøeffekter

Kan være etsende til metaller. Forårsaker alvorlig hudskader og øyeskader.

2.2. Merkelapp elementer

Merking i henhold til Regulering (EC) No 1272/2008 [CLP] Fare piktogrammer (CLP)



GHS05

Signalord (CLP) Farlige Farlige

Fare

ingredienser Faresetninger (CLP)

Kalium hydroksyd; Aminer, C12-14 (partalls nummerert)-alkyldimetyl, N-oksider

H 290 - Kan være etsende til metaller
H314-Fører til alvorlig hudskader og øyeskader

Forebyggende uttalelser (CLP)

P 101 – Ved behov for medisinke råd, ha produktbeholder eller merkelapp tilgjengelig
P 102 – Hold ut av rekkevidde for barn
P 103 - Lese merkelapp før bruk
P 260 – Pust ikke inn tåke/fukt/spray
P 280 - Ha på beskyttende hansker/beskyttende klær/øyebeskyttelse/ansikt beskyttelse
P 301+P330+P331 - VED SVELGING: skyll munnen. IKKE fremkall oppkast
P 303+P361+P353 -HVIS PÅ HUD (eller hår): Ta av alle forurensede klær med en gang Skylle hud med vann/dusj
P304+P340 - HVIS INNHALERT: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P305+P35 1 +P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P3 1 0 - Ring umiddelbart en Giftsentralen / lege
P405 – Lagre sikkert

Ingredienser i henhold til Regulering (EC) No 648/2004

Ikke-ioniske overflateaktive stoffer, amfoteriske overflateaktive midler<5 %

2.3. Annen farer

Nei tillegg I informasjon tilgjengelig

SEKSJON 3: Sammensetning / info om ingredienser

3.1. Stoffer

Ikke aktuelt

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifiseringi henhold til forskrift (EC) No 127212008[CLP]
Kaliumhydroksid	(CAS-nr.) 131Q-58-3 (EC-nr.) 215-181-3 (EC Indeksnr.)01 02-00-8 (REACH-nr.) 01-2119487138-33-xxxx	2:5-s;10	Met Corr. 1, H290 Akutt e Tox .4 {Oral), H302 Hud Corr. 1A, H314
Aminer, C12-14 (partalls nummerert)-alkyldimetyl, N-oksider	(CAS-nr.) 308062-28-4 (EF-nr.) 931-292-6 (REACH-nr.) 01-2119490081-47-xxxx	1-<2,5	Acute Tox .4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Akutt e 1, H400 Aquatic Cronisk 2 H411
Aminll8, C12-16-alkyldimethyl, N-oksider	(CAS-nr.) 70592-SQ-2 (EC-nr.) 274-687-2	1:0,25 -<1	Skin irrit. 2, H315 Eye Dam 1, H318 Aquatic Acute e 1, H400

Navn	Produktidentifikator	Spesifikk konsentrasjon grense i henhold til Regulering (EC) No .127212008[CLP]
Kaliumhydroksid	(CAS-nr.) 131Q-58-3 (EC-nr.) 215-181-3 (EC Inclex, No.) 01 02-00-8 (REACH-nr.) 01-2119487138-33-xxxx	(0, 5:sC<2) Ski n I det. 2, H315 (0, 5:s: C <2) Eye Irrit. 2, H319 (2 sC< 5) Ski n Carr. 1 B, H314 (5:sCs100) Skin Corr. 1A, H314

Full tekst av H-utsagn: se seksjon16

SEKSJON 4: Førstehjelp

4.1. Beskrivelse av førstehjelp

Førstehjelp generelt: Få medisinsk råd /oppmerksomhet hvis du føler deg uvel. Hvis mulig han ham dette ark. Mislykkes dette, vis ham emballasjen eller etiketten. Aldri gi noe som helst oralt til en bevisstløs person. Plasser vedkommende i stabilt sideleie

Førstehjelp etter innånding: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. La personen hvile og sørg for å hold personen varm

Førstehjelp etter kroppskontakt: Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.
Legebehandling er nødvendig straks, da ikke behandlede etsninger fører til sår som er vanskelig å helbrede.

Førstehjelp etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
Fjern evt. kontaktlinser så lenge dette er lett mulig. Fortsett skyllingen.
Beskytt det øyet som ikke er skadet.

Førstehjelp etter inntak: Tilkall lege straks.
Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående. Ikke få personen til å kaste opp, fare for perforasjon

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

Symptomer/skader ved hudkontakt: Fører til alvorlig brannskade

Symptomer/effekter etter øyet kontakt: Fører til alvorlig øyeskade

4.3. Angivelse av behov for umiddelbar medisinsk oppmerksomhet og spesialbehandling

Behandle symptomatisk.

SEKSJON 5: Brannslukking målinger

5.1. Slukking media

Passende slukningsmiddel: CO_2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Uegnet slukningsmiddel: Ingen

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under brann kan det frisettes Kvelstoffoksyder(Nox), Svoveloksyder(Sox)m Kullmonoksyd(CO) og Kulldioksyd(CO_2)

5.3. Råd til brannmannskaper

Forebyggendehandlinger: I tilfelle av brann og/eller eksplosjon, ikke pust inn røykene. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko.

Brannslukking instruksjoner: Bruk vannspray eller tåke for å kjøle ned eksponerte beholdere. Hindre at slokkingsvann kommer inn i miljøet.

Beskyttelse under brannslukking.: Ikke gå inn i brannområdet uten riktig verneutstyr, inkludert åndedrettsbeskyttelse.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelses utstyr og nød prosedyrer

Generelle tiltak _ Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne. Ikke pust inn gass/damp/aerosol.

6.1.1. For personell som ikke er i nødssituasjon

Nød prosedyrer: Evakuer unødvendig personell.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr Bruk personlig verneutstyr. Bruk selvluftsdrevet åndedrettsvern.

6.2. Miljømessige forholdsregler:

Unngå å trenge ned i undergrunnen. Unngå forurensning av jord og vann. Unngå utslipp i kloakker og offentlige vannveier. Gi beskjed til myndighetene hvis produktet havner i kloakker eller offentlige kloakk

6.3. Metoder og materiale for inneslutning og opprydding

Metoder til rengjøring opp Bruk passende ventilasjon. Absorber søl for å forhindre materiell skade. Tørke opp med absorberende materiell I (til eksempel klut). Bløtlegg opp søl med inert faste stoffer, slik som leire eller diatomé jord som snart som mulig. Beholde i passende, lukket containere til avhending. Kast i samsvar med aktuelle lokale skrifter.

6.4. Henvisning til annen seksjoner

For informasjon om hvilket personlig verneutstyr som skal brukes, se seksjon 8. For informasjon om disponering etter rengjøring, se seksjon 13. Anbefalte håndterings- og lagringsforhold, se seksjon 7

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer ved behandling Kan være etsende til metaller.

Forholdsregler for sikker håndtering Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå kontakt med hud og øyne. Ikke pust inn gass/damp/aerosol. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Håndter og åpne beholderen forsiktig. Beskytt mot sollys. Unngå kilder til antennelse - ikke røyk. Unngå at produktet tørker inn. Hold deg unna sterke syrer.

Hygienetiltak Håndter i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetsprosedyrer. Ikke spis, drikk eller røyk mens du bruker produktet. Ta av forurenset klær og vask dem før gjenbruk. Vask hendene og andre eksponerte områder med mild såpe og vann før du spiser, drikker eller røyker, og når du forlater arbeidet.

7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert inkompatibilitet

Lagringsforhold Oppbevar i en korrosjonsbestandig beholder med en bestandig indre liner. Oppbevar i original beholder. Lagre på et kjølig, godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Beskytt mot varme og direkte sollys. Oppbevar låst.

Informasjon om blandet lagring: Hold det unna mat, drikke og dyrefôr..

Emballasje materialer

7.3. Spesifikksluttbruker

Ingen tilleggsinformasjon tilgjengelig

SEKSJON 8: Eksponering kontroller/ personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Kalium hydroksid (1310-68-3)		
Norge	Lokaltnavn	Kalium hydroksid
Norge	WEL STEL (mg/m")	2 mg/m"
Norge	LokaltNavn	Kalium hydroksid
Norge	OEL (15min ret) (mg/m")	2 mg/m"

Kalium hydroksid (131D-SW)	
DNEL/DMEL (Arbeidere)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	11mg/m•
DNEL/DMEL (Generell befolkning)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	11mg/m"

Aminer, C12-14(til og med nummerert) alkyldimethyl, N-oksider (308062-28-4)	
DNEL/DMEL (Ansatt)	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	11 mg/kg kroppsvekts/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	6,2 mg/m^3
DNEL/DMEL (Generell befolkning)	
Langsiktig -systematisk effekt, muntlig	0,44 mg/kg kroppsvekts/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1,53 mg/m^3
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	5,5 mg/kg kroppsvekts/dag
PNEC (vann)	
PNEC aqua (ferskvann)	0,034 mg/l
PNEC aqua (saltvann)	0,003 mg/l
PNEC aqua brakkvann)	0,034 mg/l
PNEC (Sedlmante)	
PNEC sediment (ferskvann)	5,2-4mg/kg tørke vekt
PNEC-sediment (saltvann)	0,524 mg/kg tørke vekt
PNEC (jord)	
PNEC Soil	1,02 mg/kg tørke vekt
PNEC (Oral)	
PNEC Oral (sekundær forgiftning)	11,1 mg/kg mat
PNEC (Kloakk)	
PNEC Kloakk behandlingsanlegg	24 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Passende tekniske kontroller:
Gi lokal avtrekk eller generell romventilasjon for å minimere dampkonsentrasjoner..

Håndbeskyttelse:

Ha på passende hansker. (NO 374). Nitril gummi - NBR, Anbefalt tykkelse på materiale: 0,11 mm, f.eks. KCL Dermatril® 740. Den nøyaktige gjennombruddstiden må fastsettes av produsenten av vernehanskene og må overvåkes.

Øye beskyttelse:

Kjemiske briller _eller sikkerhet briller (NO 166).

Hud og kroppsbeskyttelse:

Ha på passende beskyttende klær.

Åndedrettsbeskyttelse:

Pustemaske trengs bare når det dannes damp eller tåke. Der eksponering via inhalasjon kan forekomme ved bruk, anbefales bruk av

åndedrettsbeskyttelsesutstyr. Åndedrettsvern med kombinasjonsfilter for damp/partikler. A2 (EN 14387).

Miljøeksponering kontroller:

Unngå utslipp til miljøet.

SEKSJON 9: Fysisk og kjemiske egenskaper

9.1Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Farge	Rød
Lukt	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysingspunkt	Ingen data tilgjengelig
Koking punkt eller første kokende punkt og kokeområde _	-100 °C
Brennbarhet	Ingen data tilgjengelig
Nedre og øverste eksplosjon grense	Ingen data tilgjengelig
Blits punkt	Ingen data tilgjengelig

Selvtenning temperatur	Produktet er ikke selvantennende.
Dekomponering temperatur pH	Ingen data tilgjengelig
Kinematisk viskositet	11,9 (10 g/l, 20"C)
Løselighet	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient oktan/vann (log-verdi)	Vann: helt blandbare
Fuktig press	Ikke aktuelt
	Ingen data tilgjengelig
Tetthet og/eller slektning tetthet	1,1 1 g/cm^3(20 "C) Nei
Slektning fuktig tetthet	Ingen data tilgjengelig
Partikkel kjennetegn	aktuelt

9.2. Annen informasjon

9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser

Oksiderende egenskaper	Ikke klassifisert som oksiderende.
Eksplosive egenskaper	: Produktet er ikke eksplosiv.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper
Ingen tilleggs informasjon tilgjengelig

SEKSJON N 10: Stabilitet og reaktivitet

10,1. Reaktivitet
Ingen farlige reaksjoner kjent under normal bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet
Stabil under bruk og oppbevaringsforhold som anbefales i seksjon 7.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner
Kan være etsende til metaller. Sterk eksotermisk reaksjon med syrer.

10.4. Forhold å unngå
Direkte sollys. Høy temperatur. Overoppheting.

10.6. Materialer som er uforenlige
Sterk oksiderende agenter. Sterk syrer. Metaller og metallisk salt.

10.8. Farlig nedbrytning Produkter
Nitrogen oksider, Svovel oksider, Karbonmonoksid og Karbon dioksid

SEKSJON N 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i Regulering (EC) Nr 1272/2008

Akutt toksisitet	Ikke klassifisert
	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt

Kalsiumhydroksid (1310-68-3)	
LD50 oral rotte	284 mg/kg

Amlner, C12-14(til og med nummerert)-alkyldimethyl, N-oksider (308062-28-4)	
LD50 oral rotte	1064 mg/kg
LD50 dermal rotte	> 2000 mg/kg

Hud korrosjon/irritasjon	Fører til alvorlig brann- og øye -skader.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Alvorlig øyeskade, kategori 1, implisitt
Luftveier eller hud sensibilisering	Ikke klassifisert
	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt
Germcellemutagenisitet	Ikke klassifisert
	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt
Kreftfremkallende egenskaper	Ikke klassifisert
	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt
Reproduktiv toksisitet	Ikke klassifisert
	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt
Spesifikk toksisitet for enkelteksponering av målorgan	Ikke klassifisert
	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt

Spesifikk toksisitet for gjentatt eksponering av målorgan	Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt
	Ikke klassifisert
11.2. Informasjon om andre farer	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt
Potensielt uheldig menneskelig helseeffekter og symptomer	
	Basert på tilgjengelige data, den vurderingskriterier er ikke møtt

SEKSJON N 12: Økologisk informasjon

12.1. Giftighet

Akutt vannlevende toksisitet	Ikke klassifisert
Kronisk vannlevende toksisitet	Ikke klassifisert

kalsiumhydroksid (1310-68-3)	
LC50 fisk	80 mg/l 96 h, Gambusia aflinis

Aminer, C12-14(like nummerert). alkyldimethyl, N-oksider (308062-28-4)	
LC50 fisk	3,46 mg/96h
EC50 dafnia	3,1 mg/l
IC50 sjøgress	0,143 mg/l
EC50 alger	0,266 mg/l 72h
NOEC sjøgress	0,067 mg/l

Aminer, C10-1 6- N-oksider (70692-80-2)	
EC50 dafnia	1,01 mg/196h

12.2. Vedvarende og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT og vPvB evaluering

Ikke relevant Vedvarende, Bioakkumulerende og Giftig PBT, veldig Ved akkumulerende og veldig Bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Endokrtne forstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.7. Andre uheldige effekter

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

SEKSJON N 1. 3: Avfallshensyn

13.1. Avfall behandlingsmetoder

Regional lovgivning _ (avfall)	Kast på en sikker måte i samsvar med lokale forskrifter.
Avfall behandlingsmetoder	Ikke kast sammen med husholdningsavfall.. Ikke tøm i sluk.
Avfall kode Antall	"De gyldige EWC-avfallskodenumrene er knyttet til kilden. Produsenten er derfor ikke i stand til å spesifisere EWC-avfallskoder for artikler eller produkter som brukes i ulike sektorer. De oppførte EWC-kodene er ment som en anbefaling for brukere."

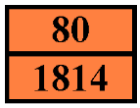
SEKSJON N 14: Transportinformasjon

I samsvarer med ADR /IMDG /IATA

14.1. FN nummer eller ID nummer	FN 1814
FN-nr. (ADR) UN-nr.	FN 1814
(IMDG) FN-nr. (IATA)	FN 1814
14.2. FN ordentligFrakt Navn	
Ordentlig Shipping Navn (ADR) Riktig Shipping	KALIUM HYDROKSID LØSNING KALIUM HYDROKSID
Navn (IMDG) Riktig Shipping Navn (IATA)	LØSNING Kalium hydroksid løsning
Transportere dokumentbeskrivelse (ADR)	FN 1814 KALIUM HYDROKSID LØSNING, 8,11, (E) FN 1814 KALIUM HYDROKSID
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	LØSNING, 8,11
Transportere dokumentbeskrivelse (IATA)	FN 1814 Kalsium hydroksid løsning, 8, II

14.3. Transportere fare klasse (som)	
ADR	
Transportere fare klasse(r) (ADR) Fare etiketter (ADR)	8 8 
IMDG	
Transportere fare klasse(r) (IMDG) Fare etiketter (IMDG)	8 8 
IATA	
Transportere fare klasse(r) (IATA) Fare etiketter (IATA)	8 8 
14.4. Pakking	
gruppepakking gruppe (ADR)	
Pakking gruppe (IMDG) Pakking gruppe (IATA)	II II II
14.5. Miljøfarer Farlig __ til de miljø	Nei
Marin forurensning	Nei
Annen informasjon	Nei supplerende informasjon tilgjengelig
14.6. Spesielle forholdsregler_ til bruker	
-	

Landtransport

Klassifiseringskode (ADR)	C5
Begrensede mengder (ADR)	11
Unntatt mengder (ADR) Pakking	E2
bruksanvisning (ADR) Blandet pakking	P001, IBC02
bestemmelser (ADR)	MP15
Bærbar tank og bulkcontainer bruksanvisning (ADR)	T7
Bærbar tank og bulkcontainer spesialdetaljer (ADR)	TP2
Tankkode (ADR)	L4BN
Kjøretøy til tankvogn	AT
Transportkategori (ADR)	2
Fare identifikasjon Antall (Kemler Nei.)	80
oransje plater	
Tunnel begrensning kode (ADR) EAC-kode	E 2R

- Sjøtransport

Begrensning mengde (IMDG)	1L
Unntatt mengder (IMDG)	E2
Pakking bruksanvisning (IMDG)	P001
IBC pakking bruksanvisning (IMDG)	IBC02
Tankbruksanvisning (IMDG)	T7
Tank spesielle bestemmelser_ (IMDG)	TP2
EmS-nr. (Brann)	F-A
EmS-nr. (Søl)	S-B
Oppbevaring kategori (IMDG)	A
Segregering (IMDG)	SG18, SG35
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	Reagerer voldsomt med syrer. Fører til hudirritasjon, øyne og slimete membraner.

- Lufttransport

PCA Unntatt mengder (IATA) PCA	E2
Begrenset mengder (IATA)	Y840
PCA begrenset mengde maks netto mengde (IATA)	0,5 L
PCA pakningsinstruksjoner (IATA)	851
PCA maks nett mengde (IATA)	1L
CAO pakningsinstruksjoner (IATA)	855
CAO maks nett mengde (IATA)	30L A3,
Spesielle bestemmelser _ (IATA)	A803
ERG kode (IATA)	8L

14.7. Sjøtranport i bulk i henhold til IMO Instrumenter

Ikke aktuelt

SEKSJON N 15: Regulatorisk informasjon

15. 1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning spesifikke for stoffet eller blandingen

15.1.1. EU-forskrifter

Inneholder ingen substanser på REACH listen

Inneholder ingen stoffer fra REACH vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter _

Ingen tilleggsinformasjon tilgjengelig

15.2. Kjemisk sikkerhet evaluering

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering

SEKSJON N 16: Annet informasjon

Datakilder	"FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoffer og blandinger, endring og oppheving av direktivene 67/548/EØF og 1999/45/EF og endring av forordning (EF) nr. 1907/2006."
Endringer sammenlignet med tidligere versjon	Revidert ifølge Regulering (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

ADR	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei
CLP	Regulering (EC) nr 127212008 på klassifisering, merking og emballasje av stoffer og blandinger
DMEL	Avledet Minimal Effekt Nivå
DNEL	Avledet ingen effekt nivå
EC50	Effektiv konsentrasjon av stoff som forårsaker 50% av maksimal respons (Median Effektiv Konsentrasjon)
IATA	Det internasjonale lufttransportforbundet
IMDG	Internasjonal kode for transport av farlig gods med skip
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon (Median Dødelig Konsentrasjon)
LD50	Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (Median Dødelig Dose)
NOEC/L	Ingen observerbar effektkonsentrasjon/-nivå
OECD	Organisasjon til Økonomisk Samarbeid og Utvikling
PBT	Vedvarende, Bioakkumulerende og Giftig substans
PNEC	Forutsagt ingen effektkonsentrasjon
REACH	Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier

RATIONAL Grillrens for RATIONAL CleanJet® og for manuell rengjøring

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning {EU) 2020/878

SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Kloakk behandlingsanlegg
UFI	Unik formelindikator
vPvB	Veldig Vedvarende og Veldig Bioakkumulerende

Full tekst _avH- og EUH-uttalelser·

Akutt Tox. 4 (Muntlig)	Akutt toksisitet (muntlig), Kategori 4
Aquatic Akutt 1	Farlig til de vannlevende miljø - Akutt Fare, Kategori y 1
Aquatic Kronisk 2	Farlig til de vannlevende miljøet - Kronisk Fare, Kategori 1
Øyedammen.1 _	Alvorlig øyeskade/øye irritasjon, Kategori 1
Øye Irrit. 2	Alvorlig øye skade/øye irritasjon, Kategori 2
Met. Korr.1	Etsende til metaller, Kategori 1
Hud Corr. 1A	Hud korrosjon/irritasjon, Kategori 1A
Hud Carr. 1 B	Hud korrosjon/irritasjon, Kategori 1 B
Hud Irrit. 2	Hud korrosjon/irritasjon, Kategori 2
H290	Kan være etsende til metaller
H302	Skadelig hvis svelget
H310	Dødelig i kontakt med hud
H314	Fører til alvorlig brann- og øye skader
H315	Fører til hudirritasjon
H318	Fører til alvorlige øyeskader
H319	Fører til alvorlig øyeirritasjon
H400	Veldig giftig til vannlevende liv
H411	Giftig for vannlevende liv med lang varige effekter

SDS EU (REACH Tilbygg II)

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet kun med hensyn til helse-, sikkerhets- og miljøkrav. Den bør derfor ikke tolkes som en garanti for noen spesifikke egenskaper ved produktet.