

Veiligheidsinformatieblad

Ultrasonic Cleaner

Vervangt datum: 6-2-2025

Revisie datum: 23-5-2025

Versie: 1.1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Ultrasonic Cleaner

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik: Schoonmaakmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Bedrijf: Kramp Nederland B.V.
Adres: Breukelaarweg 33
Postcode: 7051 DW
Plaats: VARSSEVELD
Land: NEDERLAND
E-mail: sales.nl@kramp.com
Telefoon: +31 (0)850 00 05 15

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 088 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum). Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP-classificatie: Het product dient niet als gevaarlijk te worden geclassificeerd in overeenstemming met de classificatie en etikettering regels voor stoffen en mengsels.

Ernstigste schadelijke effecten: Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen.

2.2. Etiketteringselementen

Het product dient niet als gevaarlijk te worden geclassificeerd in overeenstemming met de classificatie en etikettering regels voor stoffen en mengsels.

2.3. Andere gevaren

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.
Hormoonontregelende eigenschappen: Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Bevat geen stoffen die onderworpen zijn aan de rapporteringvereisten.

Ingrediënten commentaren: Overeenkomstig (EG-) Richtlijn nr. 648/2004 over wasmiddelen:
kationogene oppervlakreactieve stoffen
niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen
fosfaten

Veiligheidsinformatieblad

Ultrasonic Cleaner

Vervangt datum: 6-2-2025

Revisie datum: 23-5-2025

Versie: 1.1.0

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:	Zoek frisse lucht op.
Inname:	Spoel de mond grondig uit en drink 1-2 glazen water met kleine slokjes. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Huidcontact:	Verwijder besmette kleding. Was de huid met water. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Oogcontact:	Met water afspoelen (gebruik bij voorkeur een oogbad) totdat de irritatie verdwijnt. Raadpleeg een arts als de symptomen niet verdwijnen.
Algemeen:	Laat bij raadpleging van een arts het veiligheidsinformatieblad of het etiket zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomen behandelen. Geen onmiddellijke speciale behandeling vereist.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:	Blus met poeder, schuim of waternevel. Gebruik water of waternevel voor afkoeling van voorraad die niet ontbrand is.
Ongeschikte blusmiddelen:	Gebruik geen waterstraal, omdat daardoor de brand kan verspreid worden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Het product ontbindt bij verbranding en de volgende giftige gassen kunnen worden gevormd: Koolmonoxide en kooldioxide/ Nitreuze gassen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bij kans op blootstelling aan dampen en uitlaatgassen moet zelfstandig werkende beademingsapparatuur worden gedragen. Verwijder houders uit de gevarezone indien dit kan gebeuren zonder risico. Vermijd het inademen van dampen en rookgassen - zoek frisse lucht op.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten:	Lekkage tegenhouden als dit zonder risico's mogelijk is. Draag handschoenen. Draag een veiligheidsbril bij risico voor spatten in de ogen.
Voor de hulpdiensten:	Ter aanvulling op het bovenstaande: Normale beschermende kleding equivalent aan EN 469 wordt aanbevolen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Loos geen grote hoeveelheden geconcentreerde gemorste substantie en resten in de riolering.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Weglekkende substantie indammen en absorberen met zand of ander absorberend materiaal en afvoeren naar geschikte afvalcontainers. Veeg gemorste druppeltjes op met een doek.

Veiligheidsinformatieblad

Ultrasonic Cleaner

Vervangt datum: 6-2-2025

Revisie datum: 23-5-2025
Versie: 1.1.0

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting. Zie rubriek 13 voor instructies over het afvoeren.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Stromend water en oogdouche dienen ter beschikking te staan. Was de handen vóór de werkpauses, vóór gebruik van de sanitaire voorzieningen en op het einde van de werkdag.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Het product moet veilig worden opgeslagen buiten het bereik van kinderen en niet samen met voedsel, diervoeder, medicijnen en dergelijke. Bewaren in een droge, koele ruimte. Vorstvrij bewaren. Niet blootstellen aan warmte (bijv. zonlicht). Bewaar het in de goed afgesloten originele verpakking. Bewaar het product niet samen met het volgende: Zuren/ Oxidanten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstelling: Bevat geen stoffen die onderworpen zijn aan de rapporteringvereisten.

Meetmethoden: Naleving van de blootstellingslimieten in werkomgevingen kan worden gecontroleerd aan de hand van hygiënemetingen van de werkomgeving.

Juridische basis: Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden, laatst gewijzigd: mei 2024.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen: Draag de hieronder gespecificeerde persoonlijke beschermende uitrusting. Gebruik het product onder goed geventileerde omstandigheden.

Persoonlijke beschermende uitrusting, oog/gezichtsbescherming: Draag een veiligheidsbril bij risico voor spatten in de ogen. Oogbescherming dient te voldoen aan EN 16321.

Persoonlijke beschermende uitrusting, hand bescherming: Plastic of rubber handschoenen aanbevolen.

Persoonlijke beschermende uitrusting, ademhalingsbescherming: Niet vereist.
Bij verstuiving/vorming van spraywaas: Draag adembeschermende apparatuur. Filtertype: P. Ademhalingsbescherming dient te voldoen aan een van de volgende standaarden: EN 136/140/145.

Beheersing van milieublootstelling: Zorg voor compliance met plaatselijke uitstootregels.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Parameter	Waarde/eenheid
Fysische toestand	vloeistof
Kleur	Paars
Geur	Karakteristiek
Oplosbaarheid	Kan worden vermengd met: Water

Veiligheidsinformatieblad

Ultrasonic Cleaner

Vervangt datum: 6-2-2025

Revisie datum: 23-5-2025

Versie: 1.1.0

Parameter	Waarde/eenheid	Opmerkingen
Geurdrempelwaarde	Geen data	
Smeltpunt	Geen data	
Vriespunt	Geen data	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	100 °C	Water
Ontvlambaarheid	Geen data	
Ontvlambaarheidsgrenswaarden	Geen data	
Onderste en bovenste explosiegrens	Geen data	
Vlampunt	Geen data	
Zelfontbrandingstemperatuur	> 150 °C	(61791-14-8 Coco alkyl amine ethoxylate)
Ontledingstemperatuur	Geen data	
pH (oplossing voor gebruik)	Geen data	
pH (concentraat)	9	
Kinematische viscositeit	Geen data	
Viscositeit	Geen data	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Geen data	
Dampspanning	23 hPa	Water
Dichtheid	1,05 - 1,07 g/cm ³	
Relatieve dichtheid	Geen data	
Relatieve dampdichtheid	Geen data	
Relatieve dichtheid (verz. Lucht)	Geen data	
Deeltjeskenmerken	Geen data	

9.2. Overige informatie

Parameter	Waarde/eenheid	Opmerkingen
Ontploffingseigenschappen		Niet-explosief
VOS (Vluchtige organische stoffen):	1,0%	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Zuren/ Oxidanten.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij gebruik volgens de instructies van de leverancier.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan warmte (bijv. zonlicht).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren/ Oxidanten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product ontbindt bij verbranding of verhitting tot hoge temperaturen en de volgende giftige gassen kunnen worden gevormd: Koolmonoxide en kooldioxide/ Nitreuze gassen.

Veiligheidsinformatieblad

Ultrasonic Cleaner

Vervangt datum: 6-2-2025

Revisie datum: 23-5-2025

Versie: 1.1.0

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit:	Het inslikken kan last veroorzaken. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Acute dermale toxiciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Acute toxiciteit- inademing:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Huidcorrosie / irritatie:	Kan lichte irritatie veroorzaken. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Tijdelijke irritatie. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Carcinogene eigenschappen:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Enkelvoudige STOT blootstelling:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Herhaalde STOT blootstelling:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Aspiratiegevaar:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:	Geen bekend.
Overige toxicologische effecten:	Geen bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen testgegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen testgegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Veiligheidsinformatieblad

Ultrasonic Cleaner

Vervangt datum: 6-2-2025

Revisie datum: 23-5-2025
Versie: 1.1.0

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bekend.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Vermijd het lozen in riolen of het oppervlaktewater. Als dit product zoals aangeleverd afval wordt, voldoet het niet aan de criteria voor gevaarlijk afval (Europese richtlijn 2008/98). Het product moet verwijderd worden in overeenstemming met de toepasselijke regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. De lokale regelgeving kan strikter zijn dan regionale of nationale vereisten.

Lege, gereinigde verpakking moet voor recycling worden weggegooid. Niet-gereinigde verpakking moet worden verwijderd via de lokale afvalophaling.

Afval categorie:

EAC-code: Afhankelijk van branche en gebruik, bijvoorbeeld 12 03 01* waterige wasvloeistoffen

Absorbeermiddel/doek besmet met het product: EAC-code: 15 02 02* absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren:

Niet van toepassing.

14.3.

Niet van toepassing.

Transportgevarenklasse(n):

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Bijzondere Bepalingen:

Gedekt door:
Verordening (EG) van het Europees Parlement en de Raad betreffende detergentia.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Overige Informatie:

Er is geen beoordeling van de chemische veiligheid uitgevoerd.

Veiligheidsinformatieblad

Ultrasonic Cleaner

Vervangt datum: 6-2-2025

Revisie datum: 23-5-2025

Versie: 1.1.0

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versie historie en indicatie van wijzigingen

Versie	Revisie datum	Verantwoordelijk	Wijzigingen
1.1.0	23-5-2025	SUJ	1,16

Afkortingen:

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Overige Informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor en is van toepassing op dit product alleen. Het is gebaseerd op onze huidige kennis en de informatie die de leverancier over het product kon verschaffen op het ogenblik van opstelling. Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met de wet op het opstellen van veiligheidsinformatiebladenovereenkomstig 1907/2006/EC (REACH) en latere wijzigingen.

Opleidingen advies:

Grondige kennis van dit veiligheidsblad moet worden vooropgesteld.

Classificatie methode:

Berekening gebaseerd op de gevaren van de bekende componenten.

VIB is gemaakt door

Bedrijf: Bureau Veritas Solutions Denmark A/S
Adres: Oldenborggade 25-31
Postcode: 7000
Plaats: Fredericia
Land: DENEMARKEN
E-mail: Solutions-dk@bureauveritas.com
Telefoon: +45 77 31 10 00
Homepage: www.bureauveritas.dk

Land:

NL