

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.
1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

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

1.1. Produktidentifikator

Stof / blanding	RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer
Nummer	blanding
PR nummer	3685
	4494387

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

Vaskepulver til vask af alle typer tekstiler.

Det frarådes at bruge blandingen til

Produktet må ikke anvendes på andre måder end dem, der henvises til i afsnit 1.

Vigtigst påtænkt anvendelse

PC-DET-1.3 Vaskemidler — professionel eller industriel brug

Sekundære anvendelser

PC-DET-1.OTH Andre vaskemidler

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Navn eller handelsnavn	Minatol ApS
Adresse	Stavneagervej 32, 8250 Egaa
CVR	16755893
Telefon	86226011
E-mail	salg@minatol.dk

1.4 Nødtelefon

24-timers nødtelefon: Bispebjerg Hospital, Giftlinjen 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificeringen af blanding i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Blandingen er klassificeret som farlig.

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Den fulde ordlyd af alle klassifikationer og H-sætninger fremgår af afsnit 16.

De vigtigste sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammet



Signalord

Advarsel

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

Faresætninger

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P264	Vask Hænder grundigt efter brug.
P280	Bær beskyttelsehandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Supplerende oplysninger

EUH208	Indeholder subtilisin. Kan udløse allergisk reaktion.
<5 % anioniske tensider, <5 % nonioniske tensider, enzymer (subtilisin, alpha-amylase, lipase)	

2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke stoffer med egenskaber, som fremkalder forstyrrelse af endokrin aktivitet, i overensstemmelse med kriterier fastsat i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissionens forordning (EU) 2018/605. Blandingen indeholder ikke noget stof, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

Blanding af stoffer og additiver angivet nedenfor.

Blanding indeholder disse farlige stoffer og stoffer med den højeste tilladte koncentration i arbejdsmiljøet

Identifikationsnumre	Navn på stoffet	Indhold i % vægt	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Bemærk.
Indeks: 011-005-00-2 CAS: 497-19-8 EF: 207-838-8	natriumcarbonat	4-6	Eye Irrit. 2, H319	
EF: 932-051-8 Registreringsnummer: 01-2119565112-48	Natriumalkylbenzensulfonat	<1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 68439-50-9 EF: 932-106-6 Registreringsnummer: 01-2119487984-16	Alkoholer, C12-14 (lige nummererede), ethoxylerede	<1	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Specifik koncentrationsgrænse: Eye Dam. 1, H318: C > 10 % Eye Irrit. 2, H319: 3 % < C < 10 %	
CAS: 10213-79-3 EF: 600-279-4	natriumsilikat pentahydrat	≤1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	
Indeks: 022-006-00-2 CAS: 13463-67-7 EF: 236-675-5	titandioxid	<0,002	Carc. 2, H351 (indånding)	1, 2, 3, 4
Indeks: 647-012-00-8 CAS: 9014-01-1 EF: 232-752-2	subtilisin	<0,001	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335	4
Indeks: 647-015-00-4 CAS: 9000-90-2 EF: 232-565-6	amylase, α-	<0,001	Resp. Sens. 1, H334	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0	
Revisionsdato	28.02.2023			
Identifikationsnumre	Navn på stoffet	Indhold i % vægt	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Bemærk.
Indeks: 647-002-00-3 CAS: 9012-54-8 EF: 232-734-4	cellulase	<0,001	Resp. Sens. 1, H334	
CAS: 9001-62-1 EF: 232-619-9	Lipasa, triacylglycerol	<0,001	Resp. Sens. 1, H334	

Bemærkninger

- Bemærkning V: Hvis stoffet skal bringes i omsætning som fibre (med en diameter på < 3 µm, en længde på > 5 µm og et højde/bredde-forhold på ≥ 3:1), eller som partikler af stoffet, der opfylder Verdenssundhedsorganisationens kriterier for fibre, eller som partikler med ændret overfladekemi, skal deres farlige egenskaber evalueres i henhold til afsnit II i denne forordning med henblik på at vurdere, om der skal anvendes en højere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller supplerende eksponeringsveje (oral eller dermal).
- Bemærkning W: Dette stofs carcinogenicitetsfare er observeret i forbindelse med indåndingen af respirabelt støv i mængder, der resulterer i, at de normale mekanismer for fjernelse af partikler i lungerne svækkes betydeligt.

Denne note har til formål at beskrive stoffets særlige toksicitet. Den skal ikke betragtes om et kriterium for klassificering i henhold til denne forordning.

- Bemærkning 10: Klassificeringen som carcinogen ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm.
- Stof med en EU-grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

Den fulde ordlyd af alle klassifikationer og H-sætninger fremgår af afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Pas på din egen sikkerhed. Hvis der opstår sundhedsmæssige problemer, eller hvis du er i tvivl, kontakt da læge, og meddel oplysninger fra dette sikkerhedsdatablad.

Ved indånding

Afslut eksponeringen straks; få den tilskadedkomne ud i frisk luft.

Ved kontakt med huden

Fjern øjeblikkelig forurenet tøj. Vask det berørte område med rigeligt vand – gerne lunkent, hvis det er muligt. Sæbe, sæbeopløsning eller shampoo bør anvendes, hvis der ikke er nogen hudskade. Kontakt læge ved vedvarende hudirritation.

Ved kontakt med øjnene

Skyl straks øjnene med rigeligt vand, åbn øjenlågene (om nødvendigt med magt), fjern straks eventuelle kontaktlinser. Skylning fortsættes i mindst i 10 minutter. Kontakt læge – gerne en specialist, hvis muligt.

I tilfælde af indtagelse

FREMKALD IKKE OPKASTNING – fremkaldelse af opkastning i sig selv kan forårsage komplikationer, f.eks. indånding af stoffet i luftveje og lunger; i tilfælde af indtagelse af vaske- og rengøringsmidler og andre stoffer, der frembringer skum, kan disse forårsage mekanisk beskadigelse af slimhinden i mund og svælg.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved indånding

Ikke forventet.

Ved kontakt med huden

Forårsager hudirritation.

Ved kontakt med øjnene

Forårsager alvorlig øjenirritation.

I tilfælde af indtagelse

Irritation, kvalme.

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

Symptomatisk behandling.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum, kuldioxid, pulver, vandspray, vanddamp.

Uegnede slukningsmidler

Vand - fuld strøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der forekomme kulilte, kuldioxid og andre giftige gasser. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter (pyrolyse) kan forårsage alvorlig sundhedsskade.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Kemisk beskyttelsesdragt med SCBA-ånderætsværn, hvor kun personlig (nær) kontakt er sandsynlig. Brug selvstændigt ånderætsværn og helbeskyttelsesdragt. Hæld ikke forurenede brandslukningsmiddel i kloakken, overfladevand eller grundvandet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt beskyttelsesudstyr til arbejde. Følg vejledningen i afsnittene 7 og 8. Undgå kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå forurening af jorden, spild på overflade og udledning til grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Produkt samles mekanisk på egnet måde. Bortskaf det indsamlede materiale i overensstemmelse med anvisningernes afsnit 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7, 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå dannelse af gasser og dampe i brandfarlige eller eksplosive koncentrationer og koncentrationer, der overskrider grænserne for erhvervsmæssig eksponering. Undgå kontakt med hud og øjne. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før et måltid og hvile. Brug personlige værnemidler i henhold til § 8. Overhold gældende lovkrav om sikkerhed og sundhed.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg på ikoldt, tørt og godt ventileret område, der er beregnet til formålet.

7.3. Særlige anvendelser

Ikke tilgængelig

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Blandingen indeholder stoffer, for hvilke der er fastsat grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

Danmark

BEK nr 698 af 28/05/2020

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Værdi	Bemærkninger
titandioxid (CAS: 13463-67-7)	8h	6 mg/m ³	som Ti
Subtilisiner (CAS: 9014-01-1)	8h	0,00006 mg/m ³	L markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato 19-11-2021
Revisionsdato 28.02.2023 Version 2.0

DNEL

Natriumalkylbenzensulfonat

Arbejdere / forbrugere	Eksponeringsvej	Værdi	Effekt	Bestemmelse af værdien af
Arbejdere (0)	Dermalt	170 mg/kg/døgn	Systemiske kroniske virkninger	
Arbejdere (0)	Indånding	12 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger	
Forbrugere (0)	Oralt	0,85 mg/kg/døgn	Systemiske kroniske virkninger	
Forbrugere (0)	Dermalt	85 mg/kg/døgn	Systemiske kroniske virkninger	
Forbrugere (0)	Indånding	3 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger	

PNEC

Natriumalkylbenzensulfonat

Eksponeringsvej	Værdi	Bestemmelse af værdien af
Ferskvandsmiljø	0,268 mg/l	
Ferskvandssediment	8,1 mg/kg	
Havvand	0,0268 mg/l	
Havsedimenter	8,1 mg/kg	
Jord (landbrugs)	35 mg/kg	
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	5,6 mg/kg	

8.2. Eksponeringskontrol

Må ikke spise, drikke og ryge under arbejdet. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før pauser for et måltid og hvile.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hud

Beskyttelseshandsker af materiale, der er modstandsdygtigt over for produktet. Følg handskeproducentens specifikke anbefalinger, når der skal vælges tykkelse og materialets permeabilitet. Følg producentens andre anvisninger. Anden beskyttelse: beskyttende arbejdstøj. Forurenede hud skal vaskes grundigt.

Åndedrætsværn

Er ikke nødvendigt.

Termisk fare

Ikke tilgængelig.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Følg vejledende forebyggende miljøforanstaltninger, se afsnit 6.2.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	fast
Farve	ingen tilgængelige data
Lugt	ingen tilgængelige data
Smeltepunkt/frysepunkt	ingen tilgængelige data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ingen tilgængelige data
Antændelighed	ingen tilgængelige data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ingen tilgængelige data
Flammepunkt	ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur	ingen tilgængelige data

SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.
1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato 19-11-2021

Revisionsdato 28.02.2023

Version 2.0

Nedbrydningstemperatur

ingen tilgængelige data

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

pH	10 - 11,4 (ufortyndet)
Kinematisk viskositet	ingen tilgængelige data
Vandopløselighed	opløseligt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ingen tilgængelige data
Damptryk	ingen tilgængelige data
Massefylde og/eller relativ massefylde	ingen tilgængelige data
Relativ dampmassefylde	ingen tilgængelige data
Partikelegenskaber	ingen tilgængelige data
Form	
Alkoholer, C12-14 (lige nummererede), ethoxylerede (CAS: 68439-50-9)	væske

9.2. Andre oplysninger

ikke tilgængelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

ikke tilgængelig

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ukendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt, og der opstår ingen nedbrydning ved normalt brug. Beskyttes mod ild, gnister, overophedning og frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Beskyttes mod stærke syrer, baser og oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Udvikles ikke ved normalt brug. Farligt udslip af f.eks. kullite og kuldioxid dannes ved høje temperatur og brand.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Indånding af opløsningsmiddeldampe over værdier, der overskrider eksponeringsgrænserne i henhold til arbejdsmiljøloven, kan resultere i akut åndenød afhængigt af koncentrationsniveauet og eksponeringstiden. Der foreligger ingen toksikologiske data for sammensætningen.

10.7.

Indånding af opløsningsmiddeldampe over værdier, der overskrider eksponeringsgrænserne i henhold til arbejdsmiljøloven, kan resultere i akut åndenød afhængigt af koncentrationsniveauet og eksponeringstiden. Der foreligger ingen toksikologiske data for sammensætningen.

Akut toksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Alkoholer, C12-14 (lige nummererede), ethoxylerede

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	LD ₅₀		<2000 mg/kg		Rotte (Rattus norvegicus)	
Dermalt	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Kanin	

Natriumalkylbenzensulfonat

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	LD ₅₀	OECD 401	2000-5000 mg/kg			

SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.
1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato 19-11-2021

Revisionsdato 28.02.2023

Version 2.0

Dermalt	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg			
---------	------------------	----------	-------------	--	--	--

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Carcinogenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Alkoholer, C12-14 (lige nummererede), ethoxylerede

Eksponeringsvej	Parameter	Resultat	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	NOAEL	Nedsat vægt	50 mg/kg	2 år	Rotte	

Natriumalkylbenzensulfonat

Eksponeringsvej	Parameter	Resultat	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
	NOAEL		85 mg/kg			
	LOAEL		145 mg/kg			

Aspirationsfare

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

ikke tilgængelig

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

Akut toksicitet

Ingen tilgængelige data for blandingen.

Alkoholer, C12-14 (lige nummererede), ethoxylerede

Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø
LC ₅₀		<1 mg/l		Fisk (Cyprinus carpio)	
LC ₅₀		<1 mg/l		Dafnier (Daphnia magna)	
LC ₅₀		0,1-1 mg/l		Alger (Chlorella vulgaris)	

Natriumalkylbenzensulfonat

Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø
LC ₅₀	OECD 203	>1-10 mg/l	96 time	Fisk	
NOEC		>0,1-1 mg/l	72 dag	Fisk	
EC ₅₀	OECD 202	>1-10 mg/l	48 time	Dafnier (Daphnia magna)	
NOEC		>1-10 mg/l	21 dag	Dafnier (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>10-100 mg/l	48 time	Dafnier (Daphnia magna)	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Blandingen er biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke tilgængelig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt indeholder ikke noget stof, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blanding indeholder ikke stoffer med egenskaber, som fremkalder forstyrrelse af endokrin aktivitet, i overensstemmelse med kriterier fastsat i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre negative virkninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Fare for miljøforurening; affaldet bortskaffes i overensstemmelse med de lokale og / eller nationale bestemmelser. Håndteres i overensstemmelse med gældende regler for bortskaffelse af affald. Eventuelt ubrugt produkt og forurenede emballage skal anbringes i mærkede beholdere til affaldsindsamling og indsendes til bortskaffelse til en person, der er autoriseret til bortskaffelse af affald (en specialiseret virksomhed), der har ret til sådan aktivitet. Tøm ikke ubrugt produkt i afløbssystemerne. Produktet må ikke bortskaffes med kommunalt affald. Tomme beholdere kan anvendes i forbrændingsanlæg til energiproduktion eller sendes i deponi i henhold til den pågældende klassificering. Rensede og rengjorte beholdere kan indsendes til genanvendelse.

Affaldslovgivning

BEK nr 224 af 08/03/2019 - Affaldsbekendtgørelsen. Rådets direktiv 75/442 / EØF om affald, med senere ændringer. Bekendtgørelse 2000/532 / EF om opstilling af en liste over affald, med senere ændringer.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer**
ikke omfattet af transportbestemmelser
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
ikke relevant
- 14.3. Transportfareklasse(r)**
ikke relevant
- 14.4. Emballagegruppe**
ikke relevant
- 14.5. Miljøfarer**
ikke relevant
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Henvisning til afsnit 4 til 8.
- 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**
ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

LBK nr 115 af 26/01/2017 (Kemikalieloven). LBK nr 1084 af 19/09/2017 (Arbejds miljøloven). BEK nr 1458 af 13/12/2019 - Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer. Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af Det Europæiske Kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og kommissionens direktiv nr. 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF med senere ændringer. Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548 / EØF og 1999/45 / EF og om ændring af forordning (EF) nr 1907/2006, med senere ændringer. Overfladeaktive stoffer er biologisk nedbrydelige i henhold til Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler med senere ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke tilgængelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer ved revision af sikkerhedsdatabladet:

Revision foretaget den 28.2.2023 Ændring i punkt 2, 1 - ændring af adresse og navn.

Liste over standardrisikoudtryk, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

H290	Kan ætse metaller.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Retningslinjer for sikker håndtering, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

P264	Vask Hænder grundigt efter brug.
P280	Bær beskyttelsehandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.
1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

Liste over standardudtryk, der bruges i sikkerhedsdatabladet

EUH208 Indeholder subtilisin, cellulase, Lipasa, triacylglycerol. Kan udløse allergisk reaktion.

Andre vigtige oplysninger om beskyttelse af menneskers sundhed

Produktet må ikke - medmindre det er specifikt godkendt af producenten / importøren - anvendes til andre formål end dem, der fremgår af afsnit 1. Brugeren er ansvarlig for at overholde alle relaterede sundhedsbeskyttelsesbestemmelser.

Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ADR	Europæisk aftale om international vejtransport af farligt gods
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
DNEL	Afledt nuleffektniveau
EC ₅₀	Koncentrationen af et stof, når det berører 50% af befolkningen
EF	Identifikationskoden for stoffer, der er opført i EINECS
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
EmS	Beredskabsplan
EU	Den Europæiske Union
EuPCS	Europæisk produktkategoriseringssystem
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier
ICAO	Den Internationale Organisation for Civil Luftfart
IMDG	IMDG-kode (International Maritime Dangerous Goods)
INCI	International nomenklatur for kosmetiske ingredienser (INCI)
ISO	Den Internationale Standardiseringsorganisation (ISO)
IUPAC	Internationale Union for ren og anvendt kemi
LC ₅₀	Dødelig koncentration af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
LD ₅₀	Dødelig dosis af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
log Kow	Octanol-vand-fordelingskoefficient
MARPOL	Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	Koncentration uden observeret effekt
OEL	Grænseværdier for arbejdsmæssig eksponering
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
ppm	Dele pr. million (milliontedele)
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	aftale om jernbanetransport af farligt gods
UN	Firecifret identifikationsnummer af stof eller artikel i henhold til FN's modelforskrifter
UVCB	Stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
VOC	Flygtige organiske forbindelser
vPvB	Meget persistente og meget bioakkumulerende
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet (kronisk)
Carc.	Carcinogenicitet
Eye Dam.	Alvorlige øjenskader
Eye Irrit.	Alvorlig øjenirritation
Met. Corr.	Metalætsende stof eller blanding
Resp. Sens.	Sensibilisering ved indånding
Skin Corr.	Hudætsning
Skin Irrit.	Hudirritation

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.
1907/2006 (REACH) med senere ændringer

RTH Professional - Universal vaskepulver Parfumefri med enzymer

Oprettelsesdato	19-11-2021	Version	2.0
Revisionsdato	28.02.2023		

STOT SE Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

Retningslinjer for uddannelse

Informer personalet om de anbefalede anvendelsesmuligheder, obligatorisk beskyttelsesudstyr, førstehjælp og forbudte måder at håndtere produktet på.

Anbefalede rbrugsestriktioner

ikke tilgængelig

Oplysninger om datakilder, der bruges til at udarbejde sikkerhedsdatablad

FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets (rækkevidde) med senere ændringer.
FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Producentens oplysninger om stoffets indhold, hvis tilgængeligt – produktoplysninger fra oplysninger fra registreringsdossierer.

Yderligere oplysninger

Klassificeringsmetode - beregningsmetode.

Erklæring

Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger, der tager sigte på at sikre sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt miljøbeskyttelse. Den angivne information svarer til den aktuelle status af viden og erfaring og overholder gældende lovbestemmelser. Oplysningerne skal ikke forstås som garanti for produktets egnethed og anvendelighed til en bestemt anvendelse.