

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : VAKU FREE 1,65L
Produktkode : 0892600802
Produktregistreringsnummer : 4266392
Unik Formelidentifikator (UFI) : RKGA-F03E-N00M-604W

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Maling
Produkt til professionel anvendelse
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ikke anvendelig

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Würth Danmark A/S
Montagevej 6, Industri N2
6000 Kolding
Telefon : +45 7932 3232
Telefax : +45 7556 9710
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefon

+49 (0)6132 84463
Gifflinjen: +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
P264 Vask huden grundigt efter brug.
P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker.

Reaktion:

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Cobaltbis(2-ethylhexanoat)

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Maling

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Vinyltoluen	25013-15-4 246-562-2 01-2119622074-50	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 500 mg/kg	>= 10 - < 20
Ethylacetat	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 1 - < 10
Cobaltbis(2-ethylhexanoat)	136-52-7 205-250-6 607-230-00-6 01-2119524678-29	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Repr. 1B; H360D Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 0,1 - < 0,25

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.
Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivls-tilfælde.
- Beskyttelse af førstehjælper : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der risiko for eksponering (se punkt 8).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand i mindst 15 minutter, mens forurenede tøj og sko fjernes.
Søg lægehjælp.
Vask forurenede tøj før genbrug.
Rengør grundigt skoene før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.
Søg lægehjælp.
Skyl munden grundigt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge
Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)
Pulver
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brand-
bekæmpelse : Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sund-

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

hedsfare.

Farlige forbrændingsprodukter : Carbonoxider
Metaloxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres på en sikker måde.
Evakuer området.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se punkt 7), og brug de anbefalede personlige værnemidler (se punkt 8).

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå udledning til miljøet.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Undgå spredning over et større område (f.eks. ved inddæmning eller olie barrierer).
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.
Når større udslip ikke kan inddæmnes, skal de lokale myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale.
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis inddæmmet materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i en hensigtsmæssig beholder.
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale.
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplysninger om visse lokale og nationale krav.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.
- Punkt/Rum ventilation : Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation. Anvend eksplosionssikkert elektrisk, ventilations-og lys-udstyr.
- Råd om sikker håndtering : Få det ikke på hud eller beklædning.
Indånd ikke damp.
Slug ikke.
Undgå kontakt med øjne.
Vask huden grundigt efter brug.
Hånderes i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering af arbejdspladsen
Ikke gnisdannende værktøj bør bruges.
Hold beholderen tæt lukket.
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.
- Hygiejniske foranstaltninger : Hvis en eksponering over for kemikaliet er sandsynlig under typiske anvendelser, skal man tilvejebringe systemer til skylning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurenede tøj før genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Holdes tæt lukket. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler.
- Anvisninger ved samlagring : Sprængstoffer
Gasser
- Holdbarhed : 12 Mdr.
- Anbefalet opbevaringstemperatur : 5 - 30 °C

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Vinyltoluen	25013-15-4	GV	25 ppm 120 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	50 ppm 240 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
Ethylacetat	141-78-6	TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	150 ppm 540 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	400 ppm 1.468 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Ethylacetat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	734 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	1468 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	734 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	1468 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	63 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	367 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	734 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	367 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	734 mg/m ³

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	37 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	4,5 mg/kg legems-vægt/dag
Cobaltbis(2-ethylhexanoat)	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	0,235 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	0,037 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	0,558 mg/kg legems-vægt/dag
Calciumcarbonat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	6,36 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	6,1 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,06 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	6,1 mg/kg legems-vægt/dag
Vinytoluen	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	5,82 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1,65 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,03 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	0,595 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	0,595 mg/kg legems-vægt/dag

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Ethylacetat	Ferskvand	0,24 mg/l
	Havvand	0,024 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1,65 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	650 mg/l
	Ferskvandssediment	1,15 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,115 mg/kg tør vægt
	Jord	0,148 mg/kg tør vægt
	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	200 mg/kg foder
Cobaltbis(2-ethylhexanoat)	Ferskvand	0,00051 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

	Havvand	0,00236 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	0,37 mg/l
	Ferskvandssediment	9,5 mg/kg
	Havvand	9,5 mg/kg
	Jord	7,9 mg/kg
Calciumcarbonat	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
Vinytoluen	Ferskvand	0,319 µg/l
	Ferskvand - intermitterende	3,19 µg/l
	Havvand	0,0319 µg/l
	Havvand - intermitterende	0,319 µg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	5,92 mg/l
	Ferskvandssediment	0,032 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,0032 mg/kg tør vægt
	Jord	0,00621 mg/kg tør vægt

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.

Anvend eksplosionssikkert elektrisk, ventilations-og lys- udstyr.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Brug de følgende personlige værnemidler:
Sikkerhedsbriller
Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : > 240 min
Hanske tykkelse : > 0,3 mm

Bemærkninger

: Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

Beskyttelse af hud og krop

: Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.
Kontakt med huden skal undgås ved brug af uigennemtrængelig beskyttelsesbeklædning (handsker, forklæder, støvler osv.).

Åndedrætsværn

: Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte ånde-

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

drætsværn.
Udstyret bør stemme overens med DS EN 14387

Filter type : Af typen bundet partikelformet stof og organiske dampe (A-P)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	:	pasta
Farve	:	lysegrøn
Lugt	:	karakteristisk
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Ikke anvendelig
Antændelighed (væsker)	:	Understøtter ikke forbrænding.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	45 °C Metode: ISO 3679, lukket digel
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	Blanding af opløsningsmidler; fastsættelse af pH-værdi ikke mulig, ingen vandbaseret opløsning

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Viskositet
Viskositet, dynamisk : 6.500.000 mPa.s (20 °C)

Viskositet, kinematisk : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Opløselighed
Vandopløselighed : ikke blandbar

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : Ikke anvendelig

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 1,05 g/cm³ (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Partikel størrelse : Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding
Hudkontakt
Indtagelse
Øjenkontakt

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

Vinytoluen:

Akut oral toksicitet : LD50 (Mus): 800 - 1.182 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,02 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: OECD retningslinje 403

Ethylacetat:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 22,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 6 h
Test atmosfære: damp
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 20.000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

Komponenter:

Vinytoluen:

Arter : rekonstrueret human epidermis (RhE)
Metode : OECD retningslinje 431

Arter : rekonstrueret human epidermis (RhE)
Metode : OECD retningslinje 439

Resultat : Hudirritation

Ethylacetat:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Vurdering : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Ethylacetat:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Ingen øjenirritation

Cobaltbis(2-ethylhexanoat):

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Vinytoluen:

Testtype : Maksimeringstest
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : negativ

Ethylacetat:

Testtype : Maksimeringstest

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0 Revisionsdato: 20.12.2024 SDS nummer: 5442695-00011 Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : negativ

Cobaltbis(2-ethylhexanoat):

Testtype : Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale lymfeknyder)
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Mus
Resultat : positiv

Vurdering : Sandsynlighed eller bevis for højt hudsensibiliseringsniveau i mennesker

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Vinyltoluen:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Resultat: positiv

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Resultat: negativ

Ethylacetat:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo cytogenetisk assay)
Arter: Hamster
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

Komponenter:

Vinyltoluen:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 103 uger
Resultat : negativ

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Vinyltoluen:

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Ethylacetat:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksi-
citet
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indånding
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Cobaltbis(2-ethylhexanoat):

Virkninger på fertilitet : Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: positiv
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

Arter: Mus
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: positiv
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Klart bevis for skadelige virkninger på udviklingen, baseret på
dyreforsøg.
Bemærkninger: Baseret på nationale eller regionale forskrifter.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Vinyltoluen:

Vurdering : Kan forårsage irritation af luftvejene.

Ethylacetat:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

Ethylacetat:

Arter : Rotte
NOAEL : 900 mg/kg
LOAEL : 3.600 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 90 Dage

Arter : Rotte
NOAEL : 1,28 mg/l
LOAEL : 2,75 mg/kg
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 94 Dage

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Vinyltoluen:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal be-
trages, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Erfaringer med human eksponering

Komponenter:

Ethylacetat:

Øjenkontakt : Målorganer: Øje
Symptomer: Irritation

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Coding of the 2410 Template for Serbian Predelivery

Prüfen: Ist die Liste ZEU_ODP auch fü das Produkt eingefüg????

12.1 Toksicitet

Komponenter:

Vinytoluen:

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 9,3 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,319 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201

EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,25 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

Giftighed overfor mikroorganismer : NOEC (aktivt slam): 170 mg/l
Ekspositionsvarighed: 3 h
Metode: OECD retningslinje 209

Ethylacetat:

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0 Revisionsdato: 20.12.2024 SDS nummer: 5442695-00011 Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 220 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 3.090 mg/l Ekspostionsvarighed: 24 h Metode: DIN 38412
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC10 (Photobacterium phosphoreum (bakterie)): 1.650 mg/l Ekspostionsvarighed: 0,25 h
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: > 1 - 9,65 mg/l Ekspostionsvarighed: 32 d Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 2,4 mg/l Ekspostionsvarighed: 24 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Cobaltbis(2-ethylhexanoat):		
Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Oncorhynchus tshawytscha (kongelaks)): 2,062 mg/l Ekspostionsvarighed: 14 d Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Ceriodaphnia dubia (vand flue)): 3,563 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Champia parvula (marin alge)): 0,141 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer EC10 (Lemna minor (Liden andemad)): 0,029 mg/l Ekspostionsvarighed: 7 d Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet)	:	1
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC50 : 120 mg/l Ekspostionsvarighed: 30 min Metode: OECD retningslinje 209 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 2,003 mg/l Ekspostionsvarighed: 16 d Arter: Danio rerio (zebra fisk) Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : EC10: 0,026 mg/l
Ekspositionsvarighed: 28 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

Vinyltoluen:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 36,7 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301D

Ethylacetat:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 69 %
Ekspositionsvarighed: 20 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

Vinyltoluen:

Bioakkumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)
Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 500
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,44
Bemærkninger: Beregnet

Ethylacetat:

Bioakkumulering : Arter: Leuciscus idus (Guldemde)
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 30

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 0,68

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

(vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Spild, rester m.v. skal opsamles, opbevares og bortskaffes i veltillukket beholder, mærket med: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræft-risiko."

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produkt-specifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald. Affald må ikke komme i kloakken.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt.

Affaldsnr. : De følgende Affaldskoder er kun forslag:

brugt produkt
08 01 11*, Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

ubenyttet produkt
08 01 11*, Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

urene emballager
15 01 10*, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN : Ikke reguleret som farligt gods
ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : Ikke reguleret som farligt gods
ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : Ikke reguleret som farligt gods
ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADN : Ikke reguleret som farligt gods
ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo) : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager) : Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger : Ikke relevant for produktet, som det leveres.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 3

Nummer på listen 75: Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

Substans(er) eller blanding(er) er anført her i henhold til deres forekomst i regulativet uanset deres anvendelse/formål eller betingelserne for restriktionen. Der henvises til betingelserne i det tilhørende regulativ for en fastsættelse af, hvorvidt en optegnelse er relevant i forhold til en placering på markedet eller ej.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

MAL-Kodenummer : 3-1 (1993)
Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.

Flygtige organiske forbindelser : Direktiv 2004/42/EF
VOC-indhold i g/l: 24 g/l
Produktunderkategori: Spartelmasse

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave
6.0

Revisionsdato:
20.12.2024

SDS nummer:
5442695-00011

Dato for sidste punkt: 14.11.2024
Dato for sidste punkt: 18.02.2020

Overfladebehandlingsmiddel: Alle typer
VOC-grænseværdi fase 1 (2007): 250 g/l

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.
november 2010 om industrielle emissioner (integreret fore-
byggelse og bekæmpelse af forurening)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 24 g/l
Bemærkninger: VOC indhold uden vand

Andre regulativer:

Må kun anvendes af personer, der har fået særlig instruktion om sikkerheds- og sundheds-
mæssige problemer og foranstaltninger i forbindelse med arbejdet, foretaget af særligt sagkyn-
dige personer.

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan
indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over
15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannel-
se.

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne i Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af risikoen ved
arbejde med kræftfremkaldende, mutagene eller repro-
duktionstoksiske stoffer og materialer (BEK nr. 290 af
19/03/2024 som ændret). Arbejde med dette
stof/blanding kan udgøre en risiko for kræft og/eller re-
produktionstoksicitet.

: Cobaltbis(2-ethylhexanoat)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidli-
gere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med
to lodrette linjer.

Fuld tekst af H-sætninger

H225 : Meget brandfarlig væske og damp.
H226 : Brandfarlig væske og damp.
H302 : Farlig ved indtagelse.
H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 : Forårsager hudirritation.
H317 : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H360D : Kan skade det ufødte barn.
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende orga-

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

H411 : niser.
EUH066 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox. : Aspirationsfare
Eye Irrit. : Øjenirritation
Flam. Liq. : Brandfarlige væsker
Repr. : Reproduktionstoksicitet
Skin Irrit. : Hudirritation
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT SE : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2017/164/EU : Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om den fjerde liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer
2017/164/EU / STEL : Grænseværdi for kortvarig eksponering
2017/164/EU / TWA : Grænseværdier - otte timer
DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippineres fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



VAKU FREE 1,65L

Udgave 6.0	Revisionsdato: 20.12.2024	SDS nummer: 5442695-00011	Dato for sidste punkt: 14.11.2024 Dato for sidste punkt: 18.02.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	--

stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Kilder til de vigtigste data, : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet : søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifikation af præparatet:

Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA