

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## **MEtherm 51**      *No Change Service!*

Udgave  
01.00

Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

---

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

#### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : MEtherm 51  
Unik Formelidentifikator (UFI) : 8XC2-Y03D-E00X-CGJN

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rensevæske  
  
Anbefalede begrænsninger i brugen : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

#### **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Leverandør : MELAG Medizintechnik GmbH & Co. KG  
Geneststraße 6-10

10829 Berlin  
Tyskland  
Telefon: +4930-7579110  
Telefax: +4930-75791199  
MEtherm-OEM@melag.de  
www.melag.com

Producent : Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt  
Tyskland  
Telefon: +49 (0)40/ 52100-0  
Telefax: +49 (0)40/ 52100318  
mail@schuelke.com  
www.schuelke.com

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS/Kontaktperson : ChemicalCompliance@schuelke.com

#### **1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon : Carechem 24 International: +45 8988 2286

---

### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

#### **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

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

Ikke et farligt stof eller blanding.

**MEtherm 51** *No Change Service!*Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedsætninger

**Tillægsmærkning**

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**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.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger**

Kemisk karakterisering : Opløsning af følgende stof med skadelige tilsætningsstoffer.

**Komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
natriumetasulfat	126-92-1 204-812-8 - - - 01-2119971586-23-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318  specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 > 10 - < 20 % Eye Dam. 1; H318 > 20 %	>= 1 - < 3

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle anvisninger : Forurennet tøj tages straks af.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## **MEtherm 51**    *No Change Service!*

Udgave  
01.00

Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

---

- Hvis det indåndes : Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask med vand og sæbe af forsigtighedshensyn.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
- Ved indtagelse. : Fremprovoker IKKE opkastning.  
Drik vand som en forholdsregel.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.

### **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

- Symptomer : Behandles symptomatisk.

### **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.
- 

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### **5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : Tørt pulver  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Skum  
Stråle af vandtåge

- Uegnede slukningsmidler : Brug IKKE vandstråle.

### **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

- Specifikke farer ved brand-  
bekæmpelse : Ingen information tilgængelig.

- Farlige forbrændingsproduk-  
ter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

### **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

- Særlige personlige værne-  
midler, der skal bæres af  
brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- 

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

- Sikkerhedsforanstaltninger til  
beskyttelse af personer : Særling fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.

### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

- Miljøbeskyttelsesforanstalt-  
ninger : Undgå gennemtrængning til undergrund.
-

**MEtherm 51**      **No Change Service!**Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprydning : Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).  
Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Se punkt 8 + 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Krav til lager og beholdere : Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Yderligere information om opbevaringsforhold : Anbefalet lagertemperatur: 5 - 25°C Beskyttes mod frost, varme og direkte sollys.

Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.

**7.3 Særlige anvendelser**

Særlige anvendelser : ingen

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
natriumetasulfat	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	4060 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	285 mg/m <sup>3</sup>
propan-1,2-diol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	168 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter, Akutte systemiske effekter	40 mg/m <sup>3</sup>

**SIKKERHEDSDATABLAD**

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

**MEtherm 51 No Change Service!**Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	4 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	40 mg/m <sup>3</sup>
natriumetasulfat	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	4060 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	285 mg/m <sup>3</sup>
propan-1,2-diol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	168 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter, Akutte systemiske effekter	40 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	4 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	40 mg/m <sup>3</sup>
natriumetasulfat	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	4060 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	285 mg/m <sup>3</sup>

**Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
natriumetasulfat	Ferskvand	0,136 mg/l
	Havvand	0,0136 mg/l
	Ferskvandssediment	1,5 mg/kg
	Havsediment	0,15 mg/kg
	Jord	0,22 mg/kg
	Virksomheder paa spildevandsrensningsanlæg	1,35 mg/l
propan-1,2-diol	Ferskvand	260 mg/l
	Havvand	26 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	183 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	20000 mg/l
	Ferskvandssediment	572 mg/kg
	Havsediment	57,2 mg/kg
	Jord	50 mg/kg
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	Ferskvand	2 mg/l
	Havvand	0,2 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1 mg/l
	Ferskvandssediment	24 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Jord	2,5 mg/kg
natriumetasulfat	Ferskvand	0,136 mg/l
	Havvand	0,0136 mg/l
	Ferskvandssediment	1,5 mg/kg
	Havsediment	0,15 mg/kg
	Jord	0,22 mg/kg
	Virksomheder paa spildevandsrensningsanlæg	1,35 mg/l
propan-1,2-diol	Ferskvand	260 mg/l
	Havvand	26 mg/l

**MEtherm 51**    *No Change Service!*Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

	Periodisk brug/frigivelse	183 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	20000 mg/l
	Ferskvandssediment	572 mg/kg
	Havsediment	57,2 mg/kg
	Jord	50 mg/kg
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	Ferskvand	2 mg/l
	Havvand	0,2 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1 mg/l
	Ferskvandssediment	24 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Jord	2,5 mg/kg
natriumetasulfat	Ferskvand	0,136 mg/l
	Havvand	0,0136 mg/l
	Ferskvandssediment	1,5 mg/kg
	Havsediment	0,15 mg/kg
	Jord	0,22 mg/kg
	Virkninger paa spildevandsrensingsanlæg	1,35 mg/l

**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne / ansigt : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hænder  
Direktiv : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hud og krop : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Beskyttelsesforanstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form : væske

Farve : gul

Lugt : karakteristisk

Lugttærskel : ikke bestemt

Smeltepunkt/frysepunkt : &lt; -5 °C

Dekomponeringstemperatur : Ikke anvendelig

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## **MEtherm 51**      *No Change Service!*

Udgave  
01.00

Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

---

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	102 °C
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	> 102 °C Metode: ISO 3679
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	ca. 10,7 (20 °C) Koncentration: 100 %
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	ca. 4 mPa*s Metode: ISO 3219
Viskositet, kinematisk	:	ikke bestemt
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	(20 °C) helt opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	ca. 1,06 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 HPa)
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige

### **9.2 Andre oplysninger**

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

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## **MEtherm 51**    *No Change Service!*

Udgave  
01.00

Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

---

Antændelighed (væsker)	:	Understøtter ikke forbrænding.
Korrosionsrate for metal	:	< 6,25 mm/å Ikke ætsende overfor metaller. Aluminium og Blødt stål
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

---

### **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

#### **10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

#### **10.2 Kemisk stabilitet**

Produktet er kemisk stabilt.

#### **10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Farlige reaktioner : Ikke rimeligt forudseeligt.

#### **10.4 Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : Beskyttes mod frost, varme og sollys.

#### **10.5 Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : Muligvis uforenelig med basefølsomme materialer.

#### **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Ikke rimeligt forudseeligt.

---

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

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

##### **Akut toksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

##### **Komponenter:**

##### **natriumetasulfat:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 2.840 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

##### **Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**MEtherm 51**    *No Change Service!*Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

**Komponenter:****natriumetasulfat:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Hudirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.  
Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****natriumetasulfat:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Irreversible effekter på øjet

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****natriumetasulfat:**

Metode : OECD retningslinje 429  
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgsdyr.

**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.  
Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****natriumetasulfat:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Mikrobiel mutagenicitets assay (Ames test)  
Testsystem: Bakterier  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.  
Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## **MEtherm 51**    *No Change Service!*

Udgave  
01.00

Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

### **Komponenter:**

#### **natriumetasulfat:**

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : Oralt  
Ekspositionsvarighed : 2 År  
Dose : > 1125 mg/kg legemsvægt

### **Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.  
Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### **Komponenter:**

#### **natriumetasulfat:**

Virkning på fosterudvikling : Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Oralt  
Dose: 250 Milligram per kilo  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Viste ingen teratogenvirkning ved dyreforsøg.

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Ingen data tilgængelige

### **Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.  
Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### **Komponenter:**

#### **natriumetasulfat:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.  
Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### **Komponenter:**

#### **natriumetasulfat:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

### **Toksicitet ved gentagen dosering**

### **Komponenter:**

#### **natriumetasulfat:**

Arter : Kanin  
NOAEL : 488 mg/kg  
Anvendelsesrute : Oralt  
Ekspositionsvarighed : 90 dage

Arter : Mus  
NOAEL : 400 mg/kg

**MEtherm 51**    *No Change Service!*Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

Anvendelsesrute                   : Hudkontakt  
Ekspositionsvarighed           : 90 dage

**Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**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.

**Yderligere oplysninger****Produkt:**

Bemærkninger                   : Produktet er ikke afprovet.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****natriumetasulfat:**

Toksicitet overfor fisk           : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr   : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 483 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter           : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 511 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)       : NOEC:  $\geq$  1.357 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 42 d  
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)   : NOEC: 1,4 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed       : Bemærkninger: Produktets nedbrydelighed er ikke testet.



**MEtherm 51**    *No Change Service!*Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

Affaldskort nr. : EWC 070601\*

Affaldskort nr.(Gruppe) : Affaldsmaterialer af fremstilling, formulering, distribution og brug (HZVA) fra fedt, smørremidler, sæbe, vaskepulver og andre personlige beskyttelsesprodukter.

---

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR : 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)**

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

**14.4 Emballagegruppe**

ADR : 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  
For personlig beskyttelse se punkt 8.**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

---

**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 75

**MEtherm 51 No Change Service!**Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

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

Forordning (EF) nr. 1005/2009 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 : 2-3 (1993)

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 1,21 %

Forordning (EF) Nr. 648/2004, med ændringer : < 5%: Anioniske overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer, Polycarboxylater  
Andre bestanddele: Enzymer

**Andre regulativer:**

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

Blandingens tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EU) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

**Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:**

AIIC : Ikke i overensstemmelse med listen

TECI : Ikke i overensstemmelse med listen

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke foretaget en kemisk risikovurdering for denne blanding.

**MEtherm 51**     **No Change Service!**Udgave  
01.00Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

H315 : Forårsager hudirritation.  
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Eye Dam. : Alvorlig øjenskade  
Skin Irrit. : Hudirritation

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - 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, mutagen 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; KECl - 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 - Filippinerne 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 stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECl - 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**

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt an-

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## ***MEtherm 51***      ***No Change Service!***

Udgave  
01.00

Revisionsdato:  
02.08.2024

Dato for sidste punkt: -

---

givne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.