

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051	Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2 (23.08.23)	Side	1 / 10

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	50 051 - Brush cleaner
REACH registreringsnr.	---
UFI	UFI: U3MF-T474-F002-Y6F0

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

Generel anvendelse	Produkter til skabelse af kunst.
Anvendelser som frarådes	---

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Strasse 2
D-40699 Erkrath
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479
info@schmincke.de
www.schmincke.de
Schmincke-lab:
kl. 8.00-16.30, fr 8.00-13.30
tlf. +49 (0) 211-2509-474
sdb@schmincke.de

1.4 Nødtelefon

**Nødopkald Berlin
+49 30-30686700
(24/7 rådgivning på tysk og engelsk)**

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til EF-forordning 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3; H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Eye Irrit. 2; H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Flam. Liq. 3; H226 Brandfarlig væske og damp.
Skin Sens. 1; H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning



Signalord Advarsel

Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051	Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2 (23.08.23)	Side	2 / 10

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P260 Indånd ikke damp.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med 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.

Oplysningstekst for etiketter (CLP)

Mærkning af indholdet i henhold til regulativ EF nr. 648/2004 5 - 15 % nonioniske overfladeaktive stoffer

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Kemisk karakteristisk

Orange peel oil
anionaktiv tensid
ester

CAS-nummer ---
EINECS / ELINCS / NLP ---
EU-indeksnummer ---
REACH registreringsnr. ---
Hazchemkode ---
CI-nr. ---

3.2 Blandinger

Substans 1

1-methoxy-2-propanol: 10 < 25 %
CAS: 107-98-2
REACH: 01-2119457435-35-0000
Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H336

Substans 3

methyl decanoate: 2,5 < 10,0 %
CAS: 110-42-9
REACH: 01-2119487998-07-0000
Aquatic Chronic 2; H411

Substans 5

(2-methoxymethylethoxy) propanol: 10 < 25 %
CAS: 34590-94-8
REACH: 01-2119450011-60-0000
-

Substans 2

d-limonene: 2,5 < 10,0 %
CAS: 68647-72-3
REACH: 01-2119493353-35-0000
Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

Substans 4

poly (ethylene oxide) mono-2-propylheptyl ether: 2,5 < 10,0 %
CAS: 160875-66-1
Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318

Yderligere information

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051	Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2 (23.08.23)	Side	3/ 10

Almen information

Ved ildebefindende kontakt læge (vis etiketten hvis muligt).

Ved indånding

Bring den skadede i frisk luft, løsne stramtsiddende tøj og lejre i hvilestilling. Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.

Ved hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Huden cremes derefter ind.

Ved øjenkontakt

Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg derefter øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Giv hverken mad eller drikke. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Pas på ved opkastning: aspirationsfare!

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid Skum pulversluknings-middel forstøvet vand pulver

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid og kuldioxid Dampe er tungere end luft og breder sig langs gulvet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Yderligere oplysninger

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå at indånde dampene. Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.2 miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i grundvandet, i vandmiljøet eller i kloaksystemet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsmetoder

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder) og afleveres i lukkede beholdere til affaldsbehandling. se punkt ###

Yderligere oplysninger

6.4 Henvisning til andre punkter

Destrueres efter gældende bestemmelser. se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang

De gængse forholdsregler for forsigtighed skal overholdes ved omgang med kemikalier. Sørg for tilstrækkelig udluftning. se punkt ###

Information om beskyttelse mod brand og eksplosion

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051	Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2 (23.08.23)	Side	4/ 10

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav om lagerrum og beholdere

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Hold væk fra antændelseskilder og varmekilder.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med brandstimulerende stoffer og selvantændelige stoffer samt letantændelige fedtstoffer.

Lagerklasse

Andre oplysninger

Lagertemperatur: fra 10 °C til 35 °C

7.3 Særlige anvendelser

Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

107-98-2 1-methoxy-2-propanol

DEU	WEL	100,000	ppm	-
DEU	WEL	370,000	mg/m ³	2 (I); DFG; EU; Y

5989-27-5 d-limonene

DEU	WEL	20,000	ppm	(short-term / skin)
DEU	WEL	112,000	mg/m ³	(short-term / skin)
DEU	WEL	5,000	ppm	(long-term / skin)
DEU	WEL	28,000	mg/m ³	(long-term / skin)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy) propanol

DEU	WEL	310,000	mg/m ³	-
DEU	WEL	50,000	ml/m ³	1 (I); DFG; EU

8.2 Eksponeringskontrol

Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering

Åndedrætsværn

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt. Ved overskridelse af WEL-grænseværdier bør åndedrætsværn bæres. Egnede åndedrætsværn: Benyt filter type A (= mod dampe fra organiske forbindelser)

Beskyttelse af hænder

Egnet materiale: Nitrilkautsjuk eller Fluorkautsjuk Vær opmærksom på producenten af beskyttelseshandskernes oplysninger om gennemtrængelighed og gennemtrængstider.

Beskyttelse af øjne

Tætsluttende beskyttelsesbrille.

Beskyttelse af kroppen

Brandhæmmende antistatisk beskyttelsesdragt

Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	flydende
Farve	klar
Lugt	svag aromatisk

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr. 50 051 Udgivelsesdato: 23.08.23
Version 6.2 (23.08.23) Side 5/ 10

	min	max		
Smeltepunkt/frysepunkt	---	---		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	---	---		
Brændbarhed		---		
Eksplisionsgrænser	1 Vol %	14 Vol %		
Brændepunkt/brændeområde	49 °C	---		
Antændelsestemperatur	---	---		
PH	---	---	---	---
Viskositet	---	---	---	---
Opløselighed		---	---	---
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand		---		
Damptryk		13,3 mbar	20 °C	---
Massefylde og/eller relativ massefylde		ca. 0,99 g/ml	20 °C	---
Relativ dampmassefylde	---	---	---	---
Selvantændelsestemperatur	---	---	---	---
Brydningsindeks	---	---	---	---

Eksplisionsfare ---

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet er stabilt.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra antændelseskilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

stærkt oxidationsmiddel stærke syrer Stærk base

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Toxikologiske prøver

107-98-2

1-methoxy-2-propanol

oral	LD50	Rotte		4016,00000	mg/kg	-
inhalativ	LC50	Rotte	>	25,80000	mg/L	(6h)
dermal	LD50	Kanin	>	2000,00000	mg/kg	-

Toxikologiske prøver

68647-72-3

d-limonene

oral	LD50	Rotte		4400,00000	mg/kg	-
dermal	LD50	Kanin	>	5000,00000	mg/kg	-

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051	Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2 (23.08.23)	Side	6 / 10

Toxikologiske prøver

110-42-9 methyl decanoate

oral	LD50	Rotte		4016,00000	mg/kg	-
dermal	LD50	Rotte	>	2000,00000	mg/kg	-

Toxikologiske prøver

160875-66-1 poly (ethylene oxide) mono-2-propylheptyl ether

oral	LD50	Rotte	>	700,00000	mg/kg	-
dermal	LD50	Kanin	>	2000,00000	mg/kg	-

Toxikologiske prøver

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy) propanol

LD50	oral	Rotte		5140,00000	mg/kg	-
LD50	dermal	Kanin		9510,00000	mg/kg	-

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Akut toxicitet

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Ved indånding

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Ved indtagelse

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Ved hudkontakt

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Ved øjenkontakt

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Praktiske erfaringer

Almene bemærkninger

11.2 Oplysninger om andre farer

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Økotoxiske virkninger

68647-72-3 d-limonene

LC50	fisk		0,72000	mg/L	(96h)
EC50	Daphnia magna (stor vandl)		0,42100	mg/L	(48h)
ErC50:	Alger		8,00000	mg/L	-

Økotoxiske virkninger

110-42-9 methyl decanoate

LC50	fisk		1700,00000	mg/L	(48h)
EC50	Daphnia magna (stor vandl)		1,10000	mg/L	(48h)

Akvatoxicitet

Fareklasse for vand

2

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051	Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2 (23.08.23)	Side	7 / 10

WGK-Katalognummer ---
Almene oplysninger ---

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Andre oplysninger ---
Iltbehov ---

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BCF) ---
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand ---

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data disponible

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

12.7 Andre negative virkninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Affaldskode
080111 Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Anbefaling

Embalering

Affaldskode

Anbefaling
Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

Yderligere oplysninger

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

1263

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR, ADN Malingrelaterede produkter
IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051	Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2	Side	8 / 10
		(23.08.23)	

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR, ADN	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Emballagegruppe

III

14.5 Miljøfarer

Marine Pollutant - IMDG	No
Marine Pollutant - ADN	---

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport (ADR/RID)

Kode: ADR/RID	F1
Fareklasse	30
Fareseddel ADR	3
Begrænsede mængder	5L
Embalering: Instructions	P001 - IBC03 - LP01 - R001
Embalering: Særlige forskrifter	PP1
Special provisions for packing together	MP19
Portable Tanks: Instructions	T2
Portable Tanks: Særlige forskrifter	TP1 - TP29
Tank coding	LGBF
Tunnelrestriktion	D/E
Bemærkninger	---
EQ	E1
Særlige forskrifter	163 - 640E - 650

Søfart (IMDG)

Ems-nr.	F-E, S-E
Særlige forskrifter	163 - 223 - 955
Begrænsede mængder	5L
Embalering: Instructions	P001 - LP01
Embalering: Særlige forskrifter	PP1
IBC: Instructions	IBC03
IBC: Provisions	-
Tank instructions IMO	-
Tank instructions UN	T2
Tank instructions Særlige forskrifter	TP1 - TP29
Stowage and segregation	category A
Properties and observations	---
Bemærkninger	---
EQ	E1

Luftfart (IATA-DGR)

Hazard	flammable liquid
Passenger	309 (60L)
Passenger LQ	Y309 (10L)
Cargo	310 (220L)
ERG	3L
Bemærkninger	---
EQ	E1
Special Provisioning	-

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051	Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2 (23.08.23)	Side	9/ 10

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Nationale bestemmelser

Europa

Indhold af VOC [%] ---
Indhold af VOC ---
[g/L]
Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Tyskland

Lagerklasse ---
Fareklasse for vand 2
WGK-Katalognummer ---
Regler ved ulykkestilfælde ---
Oplysning om arbejdspladsbegrænsning

Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Schweiz

Indhold af VOC [%]
28,5 %
Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

USA

Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Federal Regulations

State Regulations

Canada

Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Yderligere information

Faresætninger (CLP)

- 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.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

50 051 - Brush cleaner

Artikelnr.	50 051		Udgivelsesdato:	23.08.23
Version	6.2	(23.08.23)	Side	10 / 10

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne baserer sig på vores kendskab til den aktuelle stand, de beskriver sikkerhedskravene til vores produkter ved den angivne anvendelse. Det er ikke muligt ud fra oplysningerne at aflede et retlig forpligtende tilsagn om egenskaber eller egnethed til et bestemt formål, derfor skal enhver brug af vores produkter afstemmes efter brugerens specielle forhold og kontrolleres ved forsøg. Af den grund kan vi ikke yde nogen garanti for produktets egenskaber og/eller påtage os botget ansvar for skader, som opstår i forbindelse med brugen af vores produkter.

Litteratur

REGULATION (EU) 2021/849 - ATP 17

For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

Årsag til de sidste ændringer

Yderligere oplysninger
