

Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Katalog-nr.: 662255201

Side 1 af 11

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

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

Rengøringsmiddel, sur.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:	HOBART GmbH	
Gade:	Robert-Bosch-Strasse 17	
By:	D-77656 Offenburg	
Telefon:	+49 (0) 781.600-0	Telefax: +49 (0) 781.600-23 19
e-Mail:	info@hobart.de	
Internet:	www.hobart.de	
Informationskilde:	Dr. Timo Gans-Eichler Chemieberatung Raesfeldstr. 22 D-48149 Münster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49 (0)251/924520-60 www.tge-consult.de

1.4. Nødtelefon:

Poison Center Berlin: +49 (0) 30-19240

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF hhv. 1999/45/EF**

Indikationer af farer: Xi - Lokalirriterende
R-sætninger:
Irriterer huden.
Risiko for alvorlig øjenskade.
Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farekategorier:
Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1
Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3
Risikosætninger:
Forårsager hudirritation.
Forårsager alvorlig øjenskade.
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**dinatriumdisilicat
fedtalkoholalkoxylater 2

Signalord:	Fare
Piktogrammer:	GHS05





Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 2 af 11

Faresætninger

H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.	Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF	
Indeksnr.	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-nr.		
226-218-8	sulfamidtsyre, sulfaminsyre	>=25 %
5329-14-6	Xi - Lokalirriterende R36/38-52-53	
016-026-00-0	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H319 H315 H412	
237-623-4	dinatriumdisilicat	20 - < 25 %
13870-28-5	Xi - Lokalirriterende R41	
	Eye Dam. 1; H318	
01-2119485031-47		
	fedtalkoholalkoxylater 2	1 - < 5 %
	Xi - Lokalirriterende R36	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412	
02-2119548485-30		

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH sætninger: se under afsnit 16.

Andre informationer

Produktet indeholder ingen stoffer SVHC (opført)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Hvis det indåndes

Sorg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

I tilfælde af hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg øjenlæge.

Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 3 af 11

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irriterer huden.
Forårsager alvorlig øjenskade.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandstøvstråle. Kuldioxid (CO₂). Slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂). Kulmonoxid. Svovloxid Kvælstofoxid (NO_x) Siliciumdioxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Andre informationer

opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Opfang støv med sprøjtende vandstråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå udvikling af støv.
Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Brug personlig beskyttelsesudrustning. (se kap. 8)

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling. Undgå udvikling af støv.
Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Brug personlig beskyttelsesudrustning. (se kap. 8)
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Andre informationer

Omstændigheder der bør omgås: Støvdannelse
Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne: se kap. 8

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 4 af 11

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

SamlingeringshenvisningerMå ikke lagres sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer, som virker antændelige. Flydende stoffer, som virker antændelige. Radioaktive stoffer. Smittefarlige stoffer.
lage**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Beskyt mod: hede.

7.3. Særlige anvendelser

se kap. 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
13870-28-5	dinatriumdisilicat			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	318 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	11,12 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	159 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	2,39 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	1,59 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
13870-28-5	dinatriumdisilicat	
Ferskvand		7,5 mg/l
Havvand		7,5 mg/l
Ferskvandssediment		29,4 mg/kg
Havvandssediment		29,4 mg/kg
Jord		1,4 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		28 mg/l

Øvrige råd-KontrolparametreDNEL/DMEL og PNEC-værdierne
dinatriumdisilicat (CAS-nr.: 13870-28-5)
oral. PNEC = 106 mg/kg (Foder.)**8.2. Eksponeringskontrol**

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 5 af 11

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning og punktuelt udsugning på kritiske steder.
Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

Hygiejniske foranstaltninger

Luk altid beholderen tæt efter udtagelse af produkt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Tilsudset tøj skal skiftes.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbrille. DIN EN 166

Håndværn

Brug egnede beskytteshandsker under arbejdet. Eget materiale: Butylkautsjuk. NBR (Nitrilkautsjuk).
Kontroller tæthed/uigennemtrængelighed før brug. Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning.
Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskytteshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

Beskyttelsesbeklædning.

Åndedrætsværn

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.
Åndedrætsværn er nødvendigt ved:
utilstrækkelig udluftning.
overskridelse af grænseværdi
Støvdannelse
egnet åndedrætsværn: partikelfiltermaske (EN 143). typen P-2/3
Filterklassen for åndedrætsværn skal ubetinget tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikler), som kan opstå ved håndtering af produktet. Ved overskridelse af koncentrationen skal der benyttes lukket åndedrætssystem!

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke komme i kloakaflob eller vandløb.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: fast
Farve: hvid
Lugt: lugtfri

Metode

pH-værdien: 2 (2g/l)

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt: ikke oplyst
Flammepunkt: ikke oplyst

Eksplorative egenskaber

intet / ingen/intet / ingen

Antændelsestemperatur: ikke oplyst

Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 6 af 11

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke oplyst

Oxidierende egenskaber

intet / ingen/intet / ingen

Damptryk:

ikke oplyst

Relativ massefylde (ved 20 °C):

1,7 g/cm³Vandopløselighed:
(ved 20 °C)

blandbar.

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stabil hvis opbevaret og håndteret efter forskrifter.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil hvis opbevaret og håndteret efter forskrifter.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen oplysninger.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme. (T >200 °C)

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler, stærk. stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterAmmoniak. Kvælstofoxid (NO_x) Svovloxid.Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂). Kulmonoxid. Svovloxid Kvælstofoxid (NO_x) Siliciumdioxid.**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Metode	Dose	Arter	Kilde
5329-14-6	sulfamidtsyre, sulfaminsyre				
	oral	LD50	>2000 mg/kg	Rotte	IUCLID
	dermal	LD50	>2000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier
13870-28-5	dinatriumdisilicat				
	oral	LD50	2507 mg/kg	Rotte.	MSDS extern
	inhalativ (4 h) aerosol	LC50	>3,510 mg/l	Rotte.	MSDS extern
	fedtalkoholalkoxylater 2				
	oral	LD50 mg/kg	>2000-5000	Rotte.	MSDS extern

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 7 af 11

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering

 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 dinatriumdisilicat:

Subkronisk oral toksicitet (180d, Rotte.) NOAEL = >159 mg/kg; litteraturhenvisning: MSDS extern.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

sulfamidsyre, sulfaminsyre:

mutagenitet in vitro: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) = negativ.

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) = negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier

dinatriumdisilicat:

Der findes ingen eksperimentelle tegn på in-vitro mutagenitet. litteraturhenvisning: MSDS extern.

Der findes ingen eksperimentelle tegn på in-vivo mutagenitet. litteraturhenvisning: MSDS extern.

Der foreligger ingen tegn på cancerogen effekt fra langtidsforsøg. litteraturhenvisning: MSDS extern.

Fra dyreforsøg foreligger der tegn på reproduktionstoksiske effekter. litteraturhenvisning: MSDS extern.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Metode	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
5329-14-6	sulfamidsyre, sulfaminsyre					
	Akut fiske giftighed	LC50	70,3 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier
	Akut algetoxicitet	ErC50	48 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	71,6 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
13870-28-5	dinatriumdisilicat					
	Akut fiske giftighed	LC50	>500 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	MSDS extern
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	491 mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS extern
	Crustaceatoxicitet	NOEC	18 mg/l	3 d	Scenedesmus subspicatus	MSDS extern
	Akut Bakterietoksicitet		(720 mg/l)			MSDS extern
	fedtalkoholalkoxylater 2					
	Akut fiske giftighed	LC50	>1-10 mg/l	96 h	Leuciscus idus	MSDS extern.
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	>1-10 mg/l	48 h		MSDS extern.
	Algetoxicitet	NOEC	>0,1-1 mg/l	3 d	Selenastrum capricornutum	MSDS extern.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 8 af 11

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
	fedtalkoholalkoxylater 2			
	OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EWG, C.4-C	>60%	28	MSDS extern.
	Produktet er biologisk nedbrydeligt.			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data disponible

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data disponible

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationsselskab ved bortskaffelse. Ikke forurenede og færdigtørmede emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

Affaldsnummer - overskud

060199 AFFALD FRA UORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af syrer; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Affaldsnummer - produktet efter brug

060199 AFFALD FRA UORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af syrer; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Affaldsnummer - forurenede emballage150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-nummer:** UN 2967**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** SULFAMINSYRE**14.3. Transportfareklasse(r):** 8**14.4. Emballagegruppe:** III

Faresedler: 8





Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 9 af 11

Klassifikationskode: C2
 Flydende kvantitet (LQ): 5 kg
 Befordringskategori: 3
 Fare-nr.: 80
 Tunnelrestriktionskode: E

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

Undtagne mængder: E1

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: UN 2967
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): SULFAMINSYRE
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 8



Klassifikationskode: C2
 Flydende kvantitet (LQ): 5 kg

Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)

Undtagne mængder: E1

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: UN 2967
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): SULPHAMIC ACID
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 8



Marine pollutant: NO
 Særlige bestemmelser: -
 Flydende kvantitet (LQ): 5 kg
 EmS: F-A, S-B

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

Undtagne mængder: E1

Fly transport (ICAO)

14.1. UN-nummer: UN 2967
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): SULPHAMIC ACID
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 8



Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 10 af 11



Særlige bestemmelser:	A803
Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	5 kg
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	860
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	25 kg
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	864
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	100 kg

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

Passenger-LQ: Y845
Undtagne mængder: E1

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

se kap. 6-8

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

uden betydning

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU oplysninger om regulering

Andre informationer

Forbindelsen er klassificeret som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF.
Blandingen er klassificeret som farlig jævnfør forordning (EF) nr. 1272/2008 [GHS].
Er ikke underlagt 96/82/EF.

National regulativ information

Beschäftigungsbegrenzung: Overholdelse af beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.
Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:
dinatriumdisilicat

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Rev. 1.00; 29.01.2015 Første udgivelse

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
CAS Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

Sikkerhedsdatablad

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

Hobart® Hygiene Tabs intensiv

Trykt dato: 17.03.2015

Side 11 af 11

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
LOAEL: Lowest observed adverse effect level
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
NOAEL: No observed adverse effect level
NOAEC: No observed adverse effect level
NTP: National Toxicology Program
N/A: not applicable
OSHA: Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
PNEC: predicted no effect concentration
PBT: Persistent bioaccumulative toxic
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act
SVHC: substance of very high concern
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
TSCA: Toxic Substances Control Act
VOC: Volatile Organic Compounds
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK: Wassergefährdungsklasse

Relevante R-sætninger (Nummer og fuld tekst)

- | | |
|-------|--|
| 36 | Irriterer øjnene. |
| 36/38 | Irriterer øjnene og huden. |
| 41 | Risiko for alvorlig øjenskade. |
| 52 | Skadelig for organismer, der lever i vand. |
| 53 | Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

- | | |
|------|---|
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)