

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn **16146-401-2**
 Version/ Udgivelsesdato: **5 / 22.07.2025**

Udskriv dato **27.10.2025**
 Side **1 fra 11**

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

1.1 Produktidentifikator

Varenummer/Produkt navn	duftsammensætning
	16146-401-2
UFI	Summer Melon
	HYVS-KMA9-CU1P-SAMP

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

Generel anvendelse	Parfumer, duftstoffer, Formulering af duftprodukter
--------------------	---

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Oplysning om producent/leverandør	
Navn	bekro chemie GmbH & Co. KG
Adresse/postboks: 1	Industriestrasse 104
By	D-66802 Ueberherrn
Telefon	+49 6836 9198 0
Telefax	+49 6836 9198 10
E-mail	info@bekro.de

1.4 Nødtelefon

Navn	bekro chemie GmbH & Co. KG Mandag - torsdag: (8.00-16.30 Uhr, fredag: 8.00-14.30 Ur)
Telefon	+49 6836 9198 0

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Eye Irrit. 2; H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 Skin Irrit. 2; H315 Forårsager hudirritation.
 Skin Sens. 1; H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2 Mærkningselementer



Signalord Advarsel

Farepiktogrammer GHS07 Udråbstegn

Faresætninger H315 Forårsager hudirritation.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P264 Vask betroffene Stellen grundigt efter brug.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
 P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn
Version/Udgivelsesdato:

16146-401-2

5 / 22.07.2025

Udskriv dato
Side

27.10.2025

2 fra 11

3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd, Geraniol, Nerol, 2,6-Dimethylhept-5-enal,
2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat, Linalool

Særlig mærkning af bestemte tilberedninger

2.3 Andre farer

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

Stoffet/blandingen indeholder ingen ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber, der er opført under REACH artikel 57(f) (eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605) i niveauer på 0,1 % eller mere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 77-83-8
EINECS / ELINCS / NLP: 201-061-8
REACH-Registrieringsnr.: 01-2119967770-28
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Chronic 2; H411 / Skin Sens. 1B; H317

Geraniol: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 106-24-1
EU-Indexnummer: 603-241-00-5
EINECS / ELINCS / NLP: 203-377-1
REACH-Registrieringsnr.: 01-2119552430-49
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Dam. 1; H318 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 68039-49-6
EINECS / ELINCS / NLP: 268-264-1
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Chronic 2; H411 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Nerol: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 106-25-2
EINECS / ELINCS / NLP: 203-378-7
REACH-Registrieringsnr.: 01-2119983244-33
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

2,6-Dimethylhept-5-enal: 3 % - 9,99 %
CAS-Nummer: 106-72-9
EINECS / ELINCS / NLP: 203-427-2
REACH-Registrieringsnr.: 01-2120270305-62
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn **16146-401-2**
Version/Udgivelsesdato: **5 / 22.07.2025**

Udskriv dato **27.10.2025**
Side **3 fra 11**

Skin Sens. 1B; H317

2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol: 3 % - 9,99 %
CAS-Nummer: 18479-58-8
EINECS / ELINCS / NLP: 242-362-4
REACH-Registrieringsnr.: 01-2119457274-37
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315

Linalool: 3 % - 9,99 %
CAS-Nummer: 78-70-6
EU-Indexnummer: 603-235-00-2
EINECS / ELINCS / NLP: 201-134-4
REACH-Registrieringsnr.: 01-2119474016-42
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Terpineol: 3 % - 9,99 %
CAS-Nummer: 8000-41-7
EINECS / ELINCS / NLP: 232-268-1
REACH-Registrieringsnr.: 01-2119553062-49
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315

3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd: 1 % - 2,49 %
CAS-Nummer: 103-95-7
EINECS / ELINCS / NLP: 203-161-7
REACH-Registrieringsnr.: 01-2119970582-32
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Chronic 3; H412 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Ethylhexanoat: 1 % - 2,49 %
CAS-Nummer: 123-66-0
EINECS / ELINCS / NLP: 204-640-3
REACH-Registrieringsnr.: 01-2120749104-60
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2; H315

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn
Version/ Udgivelsesdato:

16146-401-2

5 / 22.07.2025

Udskriv dato 27.10.2025
Side 4 fra 11

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almen information	Fjern den berørte fra farezonen og læg vedkommende ned. Den berørte skal være under opsyn. Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.
Ved indånding	Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd. Ved lidelse/besvar: kontakt læge.
Ved hudkontakt	Det forurenede område skal skylles grundigt med vand.
Ved øjenkontakt	Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Tilkald derefter straks øjenlæge.
Ved indtagelse	Hold luftvejene fri. Put aldrig noget i munden på en bevidstløs. Søg læge i tilfælde af gener.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Ingen data disponible
-----------	-----------------------

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Henvielse til lægen	Ingen data disponible
---------------------	-----------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	pulversluknings-middel, Alkoholbestandigt skum , kuldioxid , forstøvet vand
Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel	Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Mulige forbrændingsprodukter	I tilfælde af brand kan der opstå farlige brandgasser og dampe.
------------------------------	---

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse	Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.
Yderligere information	Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb. Forurennet slukkevand skal destrueres i henhold til myndighedernes forskrifter.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn **16146-401-2**
 Version/ Udgivelsesdato: **5 / 22.07.2025**

Udskriv dato **27.10.2025**
 Side **5 fra 11**

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.2 miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurening af jorden, vandmiljøet eller i kloaksystemet bør forhindres. Ved given lejlighed bør pågældende myndigheder informeres. Indslæb i miljøet skal undgås.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

6.4 Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang	Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå at indånde dampene. Undgå kontakt med øjnene, huden og tøjet. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Garanter at alt spildevand opsamles og behandles via et rensningsanlæg. Personlige værnemidler: se punkt 8
------------------------------	--

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav om lagerrum og beholdere	Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Skal beskyttes mod lys.
Lagringsklasse	10

7.3 Særlige anvendelser

Generel anvendelse	Parfumer, duftstoffer, Formulering af duftprodukter
--------------------	---

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

8.2 Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn	Undgå at overskride WEL-grænseværdierne. Ved overskridelse af WEL-grænseværdier bør åndedrætsværn bæres. Sørg for god ventilation i arbejdsrummet og/eller udsugningsanlæg ved arbejdspladsen.
Beskyttelse af hænder	gennembrudstid Kort, utilsigtet hudkontakt: gennembrudstid10 min Ved længere eller ofte gentagen hudkontakt: Hvis der forventes direkte hudkontakt med kemikaliet under arbejdet, skal der bæres handsker i overensstemmelse med EN 16523-1/ASTM F739 (eller tilsvarende lokal standard) med en gennembrudstid, der mindst svarer til kontakttiden. Gennemtrængningstid Vær opmærksom på producenten af beskyttelseshandskernes oplysninger om gennemtrængelighed og gennemtrængstider.
Beskyttelse af øjne	Brug fuldsynsbriller i overensstemmelse med EN 166/ANSI Z87.1 eller tilsvarende lokale standarder.
Beskyttelse af kroppen	Brug særligt arbejdstøj. Ved håndtering af større mængder: Ansigtsbeskyttelse, gummistøvler og gummiforklæde.
Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne	Undgå kontakt med øjnene, huden og tøjet. Vask hænder og ansigt efter endt arbejde. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tilsmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn **16146-401-2**
 Version/ Udgivelsesdato: **5 / 22.07.2025**

Udskriv dato **27.10.2025**
 Side **6 fra 11**

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form flydende
 Farve gullig
 Lugt karakteristisk

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	minds	maks		
Smeltepunkt/frysepunkt	< 20 °C	---		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	---	---		
Brændbarhed			---	
Eksplodingsgrænser	---	---		
Brændepunkt/brændeområde	70 °C c.c.	---		
Antændelsestemperatur	---	---		
PH	---	---	---	---
Viskositet	0 mPa*s	0 mPa*s	---	---
	---	---	---	---
Opløselighed	---	---	---	---
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	---	---	---	---
Damptryk	---	---	20 °C	---
Massefylde og/eller relativ massefylde	0,877 g/cm ³	---	20 °C	---
Relativ dampmassefylde	---	---		---
Vægtfylde	---	---	---	
udløbstid 4mm (DIN)	---			
Opløselighed i vand	---			

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** Ingen data disponible
- 10.2 Kemisk stabilitet** Ingen data disponible
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** Stærkt oxidationsmiddel
- 10.4 Forhold, der skal undgås** Ingen data disponible
- 10.5 Materialer, der skal undgås** Ingen data disponible
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** Ingen data disponible

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Almene bemærkninger

Ingen data disponible

Toxikologiske prøver: komponenter

Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat

oral	LD50	5000.0	mg/kg	
------	------	--------	-------	--

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn
Version/ Udgivelsesdato:

16146-401-2

5 / 22.07.2025

Udskriv dato
Side

27.10.2025
7 fra 11

Rotte

dermal	LD50	5000.0	mg/kg	
--------	------	--------	-------	--

Kanin

Toxikologiske prøver: komponenter

Geraniol

oral	LD50	3600.0	mg/kg	
------	------	--------	-------	--

Rotte

dermal	LD50	5000.0	mg/kg	
--------	------	--------	-------	--

Kanin

Toxikologiske prøver: komponenter

2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd

oral	LD50	3100.0	mg/kg	
------	------	--------	-------	--

Rotte

dermal	LD50	5000.0	mg/kg	
--------	------	--------	-------	--

Kanin

Toxikologiske prøver: komponenter

Nerol

oral	LD50	4500.0	mg/kg	
------	------	--------	-------	--

Rotte

Toxikologiske prøver: komponenter

2,6-Dimethylhept-5-enal

oral	LD50	5000.0	mg/kg	
------	------	--------	-------	--

Rotte

dermal	LD50	5000.0	mg/kg	
--------	------	--------	-------	--

Kanin

Toxikologiske prøver: komponenter

2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol

oral	LD50	3600.0	mg/kg	
------	------	--------	-------	--

Rotte

Toxikologiske prøver: komponenter

Linalool

oral	LD50	2790.0	mg/kg	
------	------	--------	-------	--

Rotte

Toxikologiske prøver: komponenter

Terpineol

oral	LD50	4000.0	mg/kg	
------	------	--------	-------	--

Rotte

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn **16146-401-2**
 Version/Udgivelsesdato: **5 / 22.07.2025**

Udskriv dato **27.10.2025**
 Side **8 fra 11**

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber	Stoffet/blandingen indeholder ingen ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber, der er opført under REACH artikel 57(f) (eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605) i niveauer på 0 . 1 % eller mere.
Andre oplysninger	Ingen data disponible

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet Ingen data disponible

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Vurderingsprøve	Ingen data disponible
Elimineringsgrad	Ingen data disponible
Analysemetode	Ingen data disponible

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data disponible

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Stoffet/blandingen indeholder ingen ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber, der er opført under REACH artikel 57(f) (eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605) i niveauer på 0 . 1 % eller mere.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data disponible

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Anbefaling Indslæb i miljøet skal undgås. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Embalering

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn **16146-401-2**
 Version/ Udgivelsesdato: **5 / 22.07.2025**

Udskriv dato **27.10.2025**
 Side **9 fra 11**

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR, IATA, IMDG UN ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Beskrivelse af vare: ADR/RID Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
 Korrekt teknisk navn: IATA-DGR ---
 Korrekt teknisk navn: IMDG ---

14.3 Transportfareklasse(r)

Klasse ADR/RID ---
 Klassificeringskode ADR/RID ---
 Klasse IATA-DGR ---
 Subrisk IATA-DGR ---
 Klasse IMDG ---
 Subrisk IMDG ---

14.4 Emballagegruppe

ADR, IATA, IMDG ---

14.5 Miljøfarer

Marine Pollutant - IMDG ---
 Ems-nr. ---
 Stowage and segregation ---

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Yderligere oplysninger

EQ ---
 Begrænsede mængder ---
 Særlige forskrifter ---
 Tunnelrestriktion ---
 Befordringskategori ---
 Farenummer ---

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn **16146-401-2**
Version/Udgivelsesdato: **5 / 22.07.2025**

Udskriv dato **27.10.2025**
Side **10 fra 11**

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

Tyskland

Lagingsklasse	10
Fareklasse for vand	2
Forordning om større uheld (12. BImSchV)	---
Oplysning om arbejdspladsbegrænsning	Bemærk arbejdsbegrænsningerne for unge.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering ---

SIKKERHEDSDATABLAD

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

2020/878

Varenummer/Produkt navn **16146-401-2**
 Version/ Udgivelsesdato: **5 / 22.07.2025**

Udskriv dato **27.10.2025**
 Side **11 fra 11**

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresætninger (CLP)

- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Årsag til de sidste ændringer ---

Brugte forkortelser

- ingen data, ikke bestemt eller ikke relevant
- REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Verordning (EG) Nr. 1907/2006)
- OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
- LD50 Middel letal dosis
- LC50 Middel dødelig koncentration
- EC50 Middel effektiv dosis
- IC50 Gennemsnitlig hæmmende koncentration
- VCI Kemisk Industriforening
- CAS Chemical Abstract Service
- EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS European List of Notified Chemical Substances
- NLP No Longer Polymers
- CLP Regulation (EC) No 1272/2008 on Classification, Labelling and Packaging
- EG Europæisk fælleskab
- WGK Vandfareklasse (ifølge AwSV, bilag 1 (5.2))
- AGW Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
- ADR Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej)
- RID Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Regler om international transport af farligt gods med jernbane)
- IATA International Air Transport Association
- IMDG International Maritime Dangerous Goods
- MARPOL International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe (MARine POLLution)
- EmS EmS Guide: Ulykkesforanstaltninger for skibe, der transporterer farligt gods
- PBT Persistent, bioakkumulerende og giftig
- vPvB meget persistent og meget bioakkumulerende