

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2021

Versjon 1

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Basta Triple Action Petrol Additive

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliekategori PC0 Annet

Bruk av stoffet/ tilberedning Drivstoff additiv.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

SAMPARTNER A/S

Kokbjerg 31

6000 Kolding

Tlf. 88 44 33 00

Avdeling for nærmere informasjon: info@sampartner.dk

1.4 Nødtelefonnummer

Giftnformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008



GHS08 Helsefare

Carc. 2 H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Asp. Tox. 1 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved svelging.

Acute Tox. 4 H332 Farlig ved innånding.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.**Farepiktogrammer** GHS07, GHS08**Varselord** Fare

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)manganese

Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene

Faresetninger

H302+H332 Farlig ved svelging eller innånding.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P331 IKKE framkall brekning.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2021

Versjon 1

Handelsnavn: Basta Triple Action Petrol Additive

(fortsatt fra side 1)

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Blanding av stoffer oppført nedenfor, kanskje med ikke farlig tillegg.

Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 64742-48-9 EC nummer: 918-481-9 EF-nummer: 649-327-00-6	nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung Asp. Tox. 1, H304	50-100%
EC nummer: 919-284-0	Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene Carc. 2, H351; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066	≤2,5%
Polymer	Polyolefin alkyl phenol alkyl amine Skin Irrit. 2, H315	≤2,5%
CAS: 12108-13-3 EINECS: 235-166-5	tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)manganese Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 1, H330; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤2,5%
	Alkaryl Polyether Aquatic Chronic 3, H412	≤2,5%
CAS: 64742-94-5 EINECS: 265-198-5 EF-nummer: 649-424-00-3	solvent nafta (petroleum), tung aromatisk Carc. 2, H351; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	<1%
CAS: 91-20-3 EINECS: 202-049-5 EF-nummer: 601-052-00-2	naftalen Carc. 2, H351; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	<1%

Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjoner:

Personer, gi assistanse, bør unngå eksponering og fare for seg selv eller andre.

Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

Etter innånding:

Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

Etter hudkontakt:

Ta av forurensete klær og vask huden med mye vann (muligens dusjing).

Ikke bruk løsemidler og tynnere.

Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Etter inntak av væske, kan dråper av produktet angi lungene (aspirasjon), der lungebetennelse kan oppstå.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kullmonoksyd (CO)

Karbondioksyd (CO₂)

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2021

Versjon 1

Handelsnavn: Basta Triple Action Petrol Additive

(fortsatt fra side 2)

Hold støv / damp skyer bort fra mulige antennelses poeng.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr: Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

Ytterligere informasjoner Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Bruk av åpen ild forbudt.

Unngå innånding av damp og kontakt med øyne, hud og klær.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå aerosoldannelse.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.

Følg de generelle regler for forebyggende brannvern.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter Lagring må være i samsvar med lokale forskrifter.

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere:

Må bare oppbevares i originalbeholdere.

Oppbevares på et kjølig og tørt sted, beskyttet mot direkte sollys.

Alle farlige produkter må plasseres over en sump pall.

Informasjoner om felles lagring: Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

Hold beholderne tett tillukket.

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

12108-13-3 tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)manganese

AG	Langtidsverdi: 0,2 mg/m ³ , 0,1 ppm
	H, som Mn

91-20-3 naftalen

AG	Langtidsverdi: 50 mg/m ³ , 10 ppm
	E

DNEL-verdier

64742-94-5 solvent nafta (petroleum), tung aromatisk

Oral	Long-term - systemic effects	7,5 mg/kg bw/day (con)
------	------------------------------	------------------------

(fortsatt på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2021

Versjon 1

Handelsnavn: Basta Triple Action Petrol Additive

(fortsatt fra side 3)

Dermal	Long-term - systemic effects	7,5 mg/kg bw/day (con) 12,5 mg/kg bw/day (wor)
Inhalativ	Long-term - systemic effects	32 mg/m3 (con) 151 mg/m3 (wor)
91-20-3 naftalen		
Dermal	Long-term - systemic effects	3,57 mg/kg bw/day (wor)
Inhalativ	Long-term - local effects	25 mg/m3 (wor)
	Long-term - systemic effects	25 mg/m3 (wor)
PNEC-verdier		
91-20-3 naftalen		
Fresh water		0,0024 mg/l
Marine water		0,00024 mg/l
STP		2,9 mg/l
Fresh water sediment		0,0672 mg/kg
Marine sediment		0,0672 mg/kg
Soil		0,0533 mg/kg

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

Åndedrettsvern:

Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Håndvern:



Beskyttelseshansker

Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III. Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

Hansker Neo-nitril™ 300-akseptable AQL eller 0,65 (nivå 3). Tykkelse-0,35 mm.

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Gjennomtrengning ytelse > 30 minutter

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Øyevern: Vernebrille anbefales ved omfylling.

Kroppsværn: Anti-statiske klær

begrenset og kontrollert miljøeksponering Hindre utslipp for å nå overflatevann eller jord.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Farge:	Ravfarget
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kokepunkt eller begynnelse av kokepunkt og kokeområde	Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
Ekspljosjonsgrenser:	
Nedre:	0,6 Vol %

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2021

Versjon 1

Handelsnavn: Basta Triple Action Petrol Additive

(fortsatt fra side 4)

Øvre	7,0 Vol %
Flammepunkt:	Ikke brukbar.
Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
Nedbrytningstemperatur:	Ikke bestemt.
pH-verdi:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Kinematisk ved 40 °C:	7 mm ² /s
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Løselighet	
vann:	Uløslig.
Brytningsindeks	
fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
Damptrykk ved 20 °C:	1 hPa
Tetthet ved 20 °C:	0,80 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damp tetthet:	Ikke bestemt.
9.2 Andre opplysninger	
Utseende:	
Form:	Væske
viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
Antennelsestemperatur:	> 200 °C
Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
FOF, (EU, 1993/13/EC):	774 g/l
Oksiderende egenskaper:	Inneholder ikke Oksiderende egenskaper.
Tilstandsendring	
Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet** Reagerer voldsomt med oksidasjonsmidler, sterke syrer og sterke baser.**10.2 Kjemisk stabilitet****Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.**10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.**10.4 Forhold som skal unngås**

Direkte sollys

Varme

Gnister - Flammer

10.5 Uforenlige materialer Oksidasjonsmidler**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Kullmonoksyd og kulldioksyd**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om fareklassene som definert i Forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt toksisitet:**

Farlig ved svelging eller innånding.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)**

Oral	LD50	486 mg/kg (rat)
Dermal	LD10	3.040 mg/kg
Inhalativ	LD50 /1h	15 mg/l (rat)

64742-48-9 nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.160 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	21 mg/l (rat)

Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rab)

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2021

Versjon 1

Handelsnavn: Basta Triple Action Petrol Additive

(fortsatt fra side 5)

12108-13-3 tricarbonyl(methylcyclopentadienyl)manganese		
Oral	LD50	8 mg/kg (rat)
Dermal	LD10	50 mg/kg (ATE)
Inhalativ	LD50 /1h	0,247 mg/l (rat)
64742-94-5 solvent nafta (petroleum), tung aromatisk		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rab)
Inhalativ	LD50 /1h	590 mg/l (rat)
64742-95-6 solvent nafta (petroleum), lett aromatisk		
Oral	LD50	>6.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.400 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	>10,2 mg/l (rat)
91-20-3 naftalen		
Oral	LD50	490 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	>100 mg/l (rat)

på huden: Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**på øyet:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Sensibilisering:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Kreftframkallende egenskap**

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Aspirasjonsfare**

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

Akvatisk toksisitet:	
64742-48-9 nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	
LC50/96h	2.200 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48h	2,6 mg/l (Chaetogammarus marinus)
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene	
NOEC / 7d	1 mg/l (alg)
EC50/48h	3-10 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	1-3 mg/l (alg)
64742-94-5 solvent nafta (petroleum), tung aromatisk	
LL50/96h	677,9 mg/l (bac)
	2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50/48H	3 mg/l (Daphnia magna)
91-20-3 naftalen	
LC50/96h	0,5 mg/l (Fish)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.**12.7 Andre skadevirkninger****Bemerkning:** skadelig for fisk

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2021

Versjon 1

Handelsnavn: Basta Triple Action Petrol Additive

(fortsatt fra side 6)

Ytterligere økologiske informasjoner:

Generelle informasjoner:

skadelig for vannorganismer

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Ikke rengjort emballasje:

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

bortfaller

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

bortfaller

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

klasse

bortfaller

14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

bortfaller

14.5 Miljøfarer

Marine pollutant:

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke brukbar.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78

og IBC-regelverket

Ikke brukbar.

UN "Model Regulation":

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Direktiv 2012/18/EU

Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I Ingen av ingrediensene er oppført.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H301 Giftig ved svelging.

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H310 Dødelig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H330 Dødelig ved innånding.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.05.2021

Versjon 1

Handelsnavn: Basta Triple Action Petrol Additive

(fortsatt fra side 7)

Opplæringsstips Ta vare på god informasjon, instruksjon og opplæring for brukere.

Avdeling som utsteder datablad: Environment protection department.

Versjonsnummer for tidligere versjon: 4

Forkortelser og akronymer:

ADN: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieures (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC50: Effective Concentration, 50 percent

IOELVS: Indicative Occupational Exposure Limit Values

mPa.s: millipascal per second

Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2

Acute Tox. 1: Akutt giftighet – Kategori 1

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Carc. 2: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

Kilder

Denne informasjonen er basert på dagens tilgjengelige data (leverandører av råvarer, kjemi kart, vedlegg VI)

Se også internettside: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>