

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

Trykddato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** SYSTEM GUARD
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning**
bensin additiv
Bare for forsvarlig håndtering.
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
BUCHER_AG_LANGENTHAL
MOTOREX-Schmiertechnik
Bern-Zürich-Strasse_31__
CH-4901_Langenthal__
Telefon_+41_(0)62_919_75_75
- **Bare representant i EU:**
MOTOREX Deutschland AG, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim
- **Avdeling for nærmere informasjoner:** msds@motorex.com
- **1.4 Nødtelefonnummer** Giftinformasjonssentralen 24 timer: + 47 22591300

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr. 1272/2008**
Flam. Liq. 2 H225 Meget brannfarlig væske og damp.
Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Asp. Tox. 1 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07



GHS08

- **Varselord Fare**
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
Hydrokarboner, C11-C14, N-alkaner, isoalkaner og sykloalkaner, <2% aromater
propan-2-ol
solvent nafta (petroleum), tung aromatisk
solvent nafta (petroleum), lett aromatisk
- **Faresetninger**
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 1)

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

Sikkerhetssetninger

- P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
- P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- P103 Les etiketten før bruk.
- P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
- P241 Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.
- P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
- P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
- P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
- P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/ dusj huden med vann.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- P405 Oppbevares innelåst.
- P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger

· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 EF-nummer: 603-117-00-0 Registreringsnummer: 01-2119457558-25	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	60-80%
EC nummer: 926-141-6 Registreringsnummer: 01-2119456620-43	Hydrokarboner, C11-C14, N-alkaner, isoalkaner og sykloalkaner, <2% aromater Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 64742-94-5 EINECS: 265-198-5 EF-nummer: 649-424-00-3 Registreringsnummer: 01-2119510128-50	solvent nafta (petroleum), tung aromatisk Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	1-2,5%

Ytterligere informasjoner:

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

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 2)

- **Etter hudkontakt:**
Fjern rester med såpe og vann.
Fjern tilsølte klær øyeblikkelig.
- **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:**
Ikke fremkall oppkast. Ikke ta i resorpsjon stimulerende midler.
Rådfør deg med en lege som vil bestemme behov og metode for å tømme magen.
- **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**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

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**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
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 materiale 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**
Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Lagres på et kjølig sted.

(fortsatt på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 3)

- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Hold beholderne tett tillukket.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
- **Lagerklasse:** 3
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

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

· 8.1 Kontrollparametere

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

67-63-0 propan-2-ol

AG | Langtidsverdi: 245 mg/m³, 100 ppm

· **DNEL-verdier**

67-63-0 propan-2-ol

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	26 mg/kg/24h (forbruker)
Dermal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	888 mg/kg/24h (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	319 mg/kg/24h (forbruker)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	500 mg/m ³ (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	89 mg/m ³ (forbruker)

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

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	2,1 mg/kg/24h (forbruker)
------	--	---------------------------

· **PNEC-verdier**

67-63-0 propan-2-ol

Oral	PNEC / Predators / Secondary poisoning	160 mg/kg food (sekundær forgiftning (rovdyr))
	PNEC / Aquatic organisms / Freshwater	140,9 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Marine water	140,9 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC/Aquatic org/intermittent releases(freshwater)	140,9 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP	2.251 mg/l (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)	552 mg/kg (vannlevende organismer)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)	552 mg/kg (vannlevende organismer)
	PNEC / Terrestrial organism / Soil	28 mg/kg (terrestriske organismer)

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

(fortsatt på side 5)

—NO—

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 4)

· 8.2 Eksponeringskontroll

· Personlig verneutstyr:

· Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øynene.

Unngå berøring med øyne og hud.

· Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Åndedrettsvern ved dannelse av aerosol eller tåke: Bruk maske med filtertype A2, A2 / P2 eller ABEK.

· Håndvern:

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

· hanskemateriale

Vernehansker i henhold til EN 374, motstandsdyktig mot olje i bruk. Standard EN 374 Nivå 3 styring G1

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

Fluorkautsjuk (Viton)

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: ≥ 0.4 mm

· gjennomtrengingstid for hanskemateriale

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

For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 60 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 374 del 3: Level 1).

· Øyevern:



vernebrille

· Kroppsvern: Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

· Utseende:

Form: Flytende

Farge: Gul

· Lukt: Alkohollignende

· Luktterskel: Ikke bestemt.

· pH-verdi: Ikke bestemt.

· Tilstandsendring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Startkokepunkt og kokeområde: 82 °C (DIN EN ISO 3405)

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 5)

· Flammepunkt:	16 °C
· Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
· Antennelsestemperatur:	425 °C (DIN 51794)
· Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
· Ekspljosjonsgrenser:	
Nedre:	2 Vol %
Øvre	12 Vol %
· Damptrykk ved 20 °C:	43 hPa
· Tetthet ved 20 °C:	0,79 g/cm ³ (ASTM D 4052)
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.
· Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	Ikke, hhv. lite blandbar.
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	< 3 mm ² /s @ 40 °C (DIN 51562-1)
VOC (EF)	96,88 %
· Andel faste stoffer:	0,0 %
· 9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **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** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	16,4 ml/kg (rabbitt)
	LD50	12.800 mg/kg (rabbitt)

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 6)

Inhalativ	LC50 / 6h	10.000 ppm (rotte)
	NOAEC	5.000 ppm (rotte)
	NOEC	500-5.000 ppm (rotte)
Hydrokarboner, C11-C14, N-alkaner, isoalkaner og sykloalkaner, <2% aromater		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rotte)
	NOAEL	1.000-5.000 mg/kg/24h (rotte)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50 / 4h	5,28 mg/l (rotte)
	NOAEL	200 ppm (rotte)
	NOAEC	275-10.400 mg/m3 (rotte)
64742-94-5 solvent nafta (petroleum), tung aromatisk		
Oral	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rotte)
	NOAEL	5-750 mg/kg/24h (rotte)
	LOAEL	25-1.250 mg/kg/24h (rotte)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rotte)
		2.000 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50 / 4h	2,7-30.000 mg/m3 (rotte)
	NOAEL	1 mg/l (mus)
		1 mg/l (rotte)
	NOAEC	30-625 ppm (rotte)
	NOAEC	24-2.355 mg/m3 (rotte)
	LOAEL	500 mg/m3 (rotte)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**
Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftfremkallende egenskap**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering**
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **STOT – gjentatt eksponering**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare**
Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

—NO—

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 7)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:

67-63-0 propan-2-ol

LC50	9,64-10 mg/l/96h (fish)
LC50	10.000 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC50	10.000 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

Hydrokarboner, C11-C14, N-alkaner, isoalkaner og sykloalkaner, <2% aromater

LL50	2-5 mg/l/96h (fish)
LL50	2-5 mg/l/48h (fish)
LL50	5-17 mg/l/24h (fish)
EL50	1,4 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EL50	4,6 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
	1-3 mg/l/24h (algae / cyanobacteria)
EL50	1-3 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EL50	0,81-0,89 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOELR	1,22 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOELR	1.000 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)

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

LC50	0,58-8,41 mg/l/96h (fish)
EC10	220 mg/l/3h (microorganisms)
EC50	470 mg/l/3h (microorganisms)
EC50	1,4 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC50	11,7-18,4 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
EC50	12,4-18,9 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	0,76-4,7 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
LL50	0,73-48 mg/l/96h (fish)
LL50	2-5 mg/l/72h (fish)
LL50	2-54,4 mg/l/48h (fish)
EL50	0,91-13 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EL50	1,6-9,83 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EL50	1-8,95 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EL50	0,81-0,89 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EL0	1 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOEC	0,3-6,47 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
NOEC	0,12-7,84 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
	5,6 mg/l/96h (fish)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne

67-63-0 propan-2-ol

Fordelingskoeffisient	0,05 [---] (log Kow) (bioakkumulering)
Biologisk nedbrytbarhet	>70 % (28d) (Biodegradability) (EU Method C.5)

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

Fordelingskoeffisient	2,4-6,5 [---] (log Kow) (bioakkumulering)
-----------------------	---

(fortsatt på side 9)

-NO-

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 8)

Biologisk nedbrytbarhet	61 % (28d) (Biodegradability) (OECD 301 F)
-------------------------	--

- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**
Vannfareklasse 1 (D) (Self-klassifisering ifølge VwVwS, 17.05.1999): lett farlig for vann
Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

*

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Ta kontakt med avfallsbørser angående recycling.

· Europeiske avfallslisten

07 06 04*	andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter
-----------	---

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:**
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Utskrevet beholdere kan inneholde brennbare eller eksplosive Damper.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- | | |
|---|---------------------------------|
| · 14.1 FN-nummer | UN1219 |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | |
| · 14.2 FN-forsendelsesnavn | 1 2 1 9 I S O P R O P A N O L |
| · ADR/RID/ADN | (ISOPROPYLALKOHOL) |
| · IMDG, IATA | ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL) |
| · 14.3 Transportfareklasse(r) | |
| · ADR/RID/ADN | |
|  | |
| · klasse | 3 (F1) Brannfarlige væsker |
| · Fareseddel | 3 |
| · IMDG, IATA | |
|  | |
| · Class | 3 Brannfarlige væsker |
| · Label | 3 |

(fortsatt på side 10)

—NO—

Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 9)

· 14.4 Emballasjegruppe	
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	II
· 14.5 Miljøfarer	
· Marine pollutant:	Nei
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
· Advarsel:	Brannfarlige væsker
· Kemler-tall:	33
· EMS-nummer:	F-E, S-E
· Stowage Category	B
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	
	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjon:	
· ADR/RID/ADN	
· Begrenset mengde (LQ)	1L
· Unntatte mengder (EQ)	Kode: E2 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
· Transportkategori	2
· Tunnel restriksjonskode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	U N 1 2 1 9 I S O P R O P A N O L (ISOPROPYLALKOHOL), 3, II

*

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **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 produktens egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold. Klassifiseringen av blandingen ble utført ved beregning i samsvar med reglene i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008.

Det kreves ingen spesielle treningsinstruksjoner for å beskytte menneskers helse og miljø.

· **Relevante satser**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

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

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Avdeling som utsteder datablad:** Abteilung Produktsicherheit

· **Forkortelser og akronymer:**

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

(fortsatt på side 11)

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

Trykkdato: 03.11.2017

Versjon 1.1

revidert den: 03.11.2017

Handelsnavn: SYSTEM GUARD

(fortsatt fra side 10)

*Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2**STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3**Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1**Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2**** Data forandret i forhold til forrige versjon**

—NO—