

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 1 av 11

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

North Detailing Glass Cleaner

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Rensemidler

Bruk som blir frarådd

Enhver ikke-tilsiktet bruk.

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Selskap: Bilnerden.no AS
Gate: Østre Lohnelier 67
Sted: N-4640 Søgne
Opplysningsgivende område: Kundeservice@bilnerden.no

1.4. Nødtelefon: 22591300 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)**SEKSJON 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2
Fareutsagn:
Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkelementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forsiktighetsutsagn

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 Bruk vernehansker.
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.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Blandinger**

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 2 av 11

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
111-76-2	2-butoksyetanol			5 - 10 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302 H319 H315			
64-17-5	etanol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
1336-21-6	Ammoniakkløsning %			< 1 %
	215-647-6	007-001-01-2		
	Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H314 H400			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Andre opplysninger

Produktet inneholder ingen SVHC stoffer (oppført) > 0,1% ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak
Generelt råd

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

Ved innånding

Ved uhell ved innånding bringes den skadelidende til frisk luft og holdes i ro. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Vask varsomt med mye såpe og vann. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

Ved øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Oppsøk øyenlege hvis plager oppstår.

Ved svelging

Skyll munnen grundig med vann. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning. Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Symptomatiske behandling.

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak
5.1. Slukkemidler
Egnet slukkemiddel

 Kuldiksyd (CO₂). Tørrslukkemiddel. alkoholbestandig skum. Vanndusj.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

 Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid (CO), Kuldiksyd (CO₂).

5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 3 av 11

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.
Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Se sikkerhetstiltak under punkt 7 og 8.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Innføring i miljøet bør unngås.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se segment 7

Personlig verneutstyr: se segment 8

Avhending: se segment 13

SEKSJON 7: Håndtering og lagring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Bruk egnede verneklær. Se avsnitt 8.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

Ytterligere råd

Forholdsregler for beskyttelse om hygiene. Se kap. 8

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Ikke lagre sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer som virker antennelige (oksidierende). Antennelig virkende flytende stoffer. Radioaktive stoffer. Infeksjonsfremmende stoffer. Mat eller for.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet.

Anbefalt lagringstemperatur: 20°C

Beskytter mot: Lys. UV-bestråling/ sollys. Hete. Fuktighet.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Se kap. 1.

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**8.1. Kontrollparametere**

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 4 av 11

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	
111-76-2	2-Butoksyetanol	10	50		Gjennomsnittsv.
7664-41-7	Ammoniakk	15	11		Gjennomsnittsv.
		50	36		Korttidsverdi
64-17-5	Etanol	500	950		Gjennomsnittsv.

8.2. Eksponeringskontroll
Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Beskyttelse og hygienetiltak

Lukk beholderen alltid godt etter fjerning av produktet. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebriller; kjemiske briller (hvis sprut er mulig). DIN EN 166

Håndvern

Bruk egnede vernehansker.

Egnet material:

FKM (fluorgummi). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,4 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

Butylkautsjuk. - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

CR (polychloroprenes, Kloroprenkautsjuk). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

NBR (Nitrilkautsjuk). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,35 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

PVC (Polyvinylklorid). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

Kontroller tetthet/ugjennomtrengelighet før bruk. Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon.

Hudvern

Egnet verneutstyr: Laboratoriumskittel.

Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500 (D).

Åndedrettsvern

Ved sakkyndig bruk og under normale forhold er åndedrettsvern ikke nødvendig.

Pustemaske er nødvendig ved:

Utilstrekkelig lufting.

grenseverdioverskridelse

gassdannelse

Egnet åndedrettsvern:

gassfilterapparat (EN 141). Type : A

Pustevernfilterklassen må absolutt tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass, aerosol, partikler) som kan oppstå ved omgang med stoffet. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det benyttes ånderettsvern!

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 5 av 11

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	flytende	
Farge:	blå	
Lukt:	karakteristisk	
		Testnorm
pH (ved 20 °C):		11
Tilstandsendringer		
Smeltepunkt:		ikke oppdaget
Startkokepunkt og kokeområde:		ikke oppdaget
Sublimasjonstemperatur:		ikke oppdaget
Mykningspunkt:		ikke oppdaget
Pourpoint:		ikke oppdaget
Flammepunkt:		>65 °C
Vedvarende brennbarhet:	Forbrenningen opprettholdes ikke	
Eksplosive egenskaper		
ingen/ingen		
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke oppdaget
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke oppdaget
Autooksidasjonstemperatur:		240 °C
Selvantennelsestemperatur		
gass:		ikke oppdaget
Spaltningsstemperatur:		ikke oppdaget
Oksiderende egenskaper		
ingen/ingen		
Damptrykk:		ikke oppdaget
Tetthet:		1 g/cm ³
Vannløselighet:		blandbar.
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke oppdaget		
Fordelingskoeffisient:		ikke oppdaget
Dynamisk viskositet:		ikke oppdaget
Kinematisk viskositet:		ikke oppdaget
Utløpstid:		ikke oppdaget
Relativ Damp tetthet:		ikke oppdaget
Relativ Fordampningshastighet:		ikke oppdaget
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:		ikke oppdaget
Løsemiddelinnhold:		ikke oppdaget
9.2. Andre opplysninger		
Festkroppinnhold:		ikke oppdaget

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 6 av 11

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Hete.

10.5. Ukompatible materialer

Stoffer som bør unngås. Oksyderingsmidler, sterk. Reduksjonsmidler, sterk.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

 Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid (CO), Kuldiksyd (CO₂).

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger
Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Ingen data tilgjengelige.

Akutt forgiftning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
111-76-2	2-butoksyetanol				
	oral	LD50 1414 mg/kg	Marsvin	ECHA Dossier	
	dermal	LD50 841 - >2000 mg/kg	Kanin	ECHA Dossier	
	som kan innhaleres damp	ATE 11 mg/l			
	som kan innhaleres aerosol	ATE 1,5 mg/l			
64-17-5	etanol				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte.	ECHA Dossier	
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50 124,7 mg/l	Rotte.	ECHA Dossier	
1336-21-6	Ammoniakk-løsning %				
	oral	LD50 (350) mg/kg	Rotte.	GESTIS	
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50 (1,4) mg/l	Rotte.	RTECS	

Irritasjon- og etsevirkning

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeyritasjon.

Etanol.: Spesifikk konsentrasjonsgrenseverdi (SCL): Øyeyri. 2 > 50%

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 7 av 11

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Etanol. (CAS-nr.: 64-17-5):

Mutagenitet i reagensglas: Ingen eksperimentelle henvisninger til in-vitro mutagenitet finnes.

Reproduksjonstoksisitet: Eksponeringstid: 18 weeks; Regnear: CD-1 Mus. ; Metode: OECD Guideline 416;

Resultat: NOAEL = 20700 mg/kg/day; Utviklingstoksisitet/teratogenitet: Eksponeringstid: 19d; Regnear:

Sprague-Dawley Rotte. ; Metode: OECD Guideline 414; Resultat: NOAEL = 16000 ppm (maternal toxicity);

Resultat: NOAEL >= 20000 ppm (teratogenicity); litteraturhenvisning: ECHA Dossier

2-butoksyetanol:

Mutagenitet i reagensglas: Metode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test);

Resultat: negativ. ; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Karsinogenitet: Metode: OECD Guideline 451

(Carcinogenicity Studies) ; regnear: Mus. ; Eksponeringsvarighet: 2 år; Resultat: NOAEC = 125 ppm;

litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Reproduksjonstoksisitet: Metode: other guideline: National Toxicology

Programme Continuous Breeding Protocol ; regnear: Mus. ; Eksponeringsvarighet: 90 d. Resultat: NOAEL =

720 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Utviklingstoksisitet/teratogenitet: Metode: OECD Guideline 414

(Prenatal Developmental Toxicity Study) ; Regnear: Kaniner. ; Eksponeringsvarighet: 13 d. Resultat: NOAEL =

100 ppm. litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Etanol. (CAS-nr.: 64-17-5):

Subkronisk oral toksitet: Eksponeringstid: 90d; Regnear: Sprague-Dawley Rotte. ; Metode: OECD Guideline

408; Resultat: NOAEL = 1280 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

2-butoksyetanol:

Subkronisk oral toksitet: Metode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents);

Regnear: Rotte ;Eksponeringsvarighet: 90 d. Resultat: NOAEL =< 69 mg/kg; AllgK267153: ECHA Dossier;

Subkronisk dermal toksitet: Metode: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study);

regnear: Kaniner (han/hundyr). ; Eksponeringsvarighet: 90 d. Resultat: NOAEL => 150 mg/kg;

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Innåndingsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige.

SEKSJON 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

Produktet ble ikke kontrollert.

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 8 av 11

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
111-76-2	2-butoksyetanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	1464	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier
	Akutt algetoksitet	ErC50	911 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA Dossier
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	1800	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Fiskegiftighet	NOEC mg/l	>100	21 d	Danio rerio	ECHA Dossier
	Algetoksitet	NOEC	88 mg/l	3 d	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA Dossier
	Crustaceatoksitet	NOEC	100 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier
64-17-5	etanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	14200	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier
	Akutt algetoksitet	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	ECHA Dossier
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA Dossier
	Crustaceatoksitet	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna	ECHA Dossier

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
111-76-2	2-butoksyetanol			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	90,4%	10	ECHA Dossier
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
64-17-5	etanol			
	other guideline	84%	20	ECHA Dossier
	Produktet er biologisk nedbrytbar.			

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
111-76-2	2-butoksyetanol	0,81 (25°C)
64-17-5	etanol	-0,31
1336-21-6	Ammoniakk-løsning %	-1,38

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelige.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 9 av 11

SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering**13.1. Metoder for behandling av avfall****Avfallsbehandling**

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter! Snakk med ansvarlig renovatør om bortfraktning av avfall. Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnyting. Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC:

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

200130 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

200130 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150106 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Blandet emballasje

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

SEKSJON 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. UN-nr.: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. Forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Fraktfareklasse: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. UN-nr.: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. Forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Fraktfareklasse: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. UN-nr.: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. Forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Fraktfareklasse: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nr.: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. Forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Fraktfareklasse: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 10 av 11

14.6. Spesielle forholdsregler for brukere

Se kap. 6-8

14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

uten betydning

SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger**15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen****EU-forskrifter**

2010/75/EU (VOC):	Det foreligger ingen informasjon.
2004/42/EF (VOC):	Det foreligger ingen informasjon.
Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Ytterlinge henvisninger

Blanding er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].
REACH 1907/2006 vedlegg XVII, nei. (blanding): 3

Nasjonal forskrifter

Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:

SEKSJON 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Rev. 1.0; Første utgivelse: 03.05.2017

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
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
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: Occupational Safety and Health Administration
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

Sikkerhetsdatablad

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

North Detailing Glass Cleaner

Revisjonsdato: 03.05.2017

Produktkode:

Side 11 av 11

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe

TSCA: Toxic Substances Control Act

VOC: Volatile Organic Compounds

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe

WGK: Wassergefährdungsklasse

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]: - Innordningsmetode:

Sunnhetsfarer: Beregningsmetode.

Miljøfare: Beregningsmetode.

Fysikalske farer: På grunnlag av testdata. og / eller beregnet. og / eller antatt.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)