



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Sikkerhetsskjema for 22/11/2022, Revisjon 3

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

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: NOT FLAMMABLE A/C FLUSH

Handelskode: ELK-11.035 – 11.036 – 11.041

UFI: 3080-1074-M00K-63KK

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

Anbefalt bruk:

PRODUKTER FOR AIR CONDITIONING SYSTEMS

rengjørings- og vaskeprodukt

Frarådet bruk:

ikke bruk til andre formål enn de som er angitt

ikke bruk på mennesker eller dyr

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør.

ELKE S.r.l. Via XXV Aprile 202 10042 Nichelino (To) Italia.

Tel. n. +39 011 9622412

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

Domenico Amosso info@elke-ac.com

1.4. Nødtelefonnummer

Appointed body: Norwegian Environment Agency

Address: Postboks 5672 Torgarden, 7485 Trondheim, Norway

Phone: +4573580500

E-mail: produktregisteret(at)miljodir.no

Website: <http://www.miljodirektoratet.no/>

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:



Advarsel, Eye Irrit. 2, Gir alvorlig øyeirritasjon.



Advarsel, STOT SE 3, Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.



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

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer:



Fare

Faresetninger:

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

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



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Sikkerhetssetninger:

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P264 vask hendene etter håndtering.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern/...
P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.
P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
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.
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER ved ubehag.
P331 IKKE fremkall brekning.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P405 Oppbevares innelåst.
P501 Kast beholder i henhold til nasjonale forskrifter.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2 % aromater
propan-2-ol; isopropanol; 2-propanol

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

Produktinnhold:

Produktet inneholder også:

Parfumer

Allergener:

citral, ALPHA HEXYL CINNAMALDEHYDE, Geraniol, dipentene;
limonene;

Konserveringsmidler:

2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

Andre farer:

Ingen andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
$\geq 60\%$ - < 70%	Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater	EC: 920-107-4	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
$\geq 15\%$ - < 20%	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2 % aromater	CAS: 64742-48-9 EC: 919-857-5 REACH No.: 01-2119463258-33-xxxx	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.8/3 STOT SE 3 H336  2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

>= 10% - < 12.5%	propan-2-ol; isopropanol; 2- propanol	Nummer 603-117-00-0 Index: CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01- 2119457558- 25-xxxx	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 1% - < 3%	2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyl eter	Nummer 603-014-00-0 Index: CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 REACH No.: 01- 2119475108- 36-XXXX	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Beregnet akutt toksisitet: ATE - Gjennom munnen 1200 mg/ kg kroppsvekt
238 ppm	d-limonene	Nummer 601-029-00-7 Index: CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 REACH No.: 01- 2119529223- 47-xxxx	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsølete plaggene

Deler av kroppen som har, eller kun er mistenkt å ha, vært i kontakt med produktet må straks skylles med rikelige mengder rennende vann og om mulig med såpe.

Vask hele kroppen grundig (dusj eller bad).

Fjern tilsølte klær umiddelbart og kast dem på en sikker måte.

Etter hudkontakt vask umiddelbart med såpe og rikelige mengder vann.

Ved øyekontakt:

Ved kontakt med øynene skyll åpne øyne med vann tilstrekkelig lenge og ta deretter straks kontakt med en øyelege.

Beskytt uskadet øye.

Ved svelging:

IKKE fremkall oppkast.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

For symptomer og virkninger på grunn av de inneholdende stoffene, se kapittel 11

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

Følg legenes anvisninger.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Egnede brannslukningsmidler: Produktet er ikke brannfarlig, alle kjente slukkemidler kan brukes

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

5.3. Råd til brannmannskaper

Normale elementer for brannslukking, som for eksempel en selvforsynt åpen krets trykkluftmaske (EN 137), brannsikker drakt (EN469), brannsikre hansker (EN 659) og brannstøvler (HO A29 eller A30).

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Hold beholdere nedkjølt med vannspray.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask med rikelige mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

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

Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.

Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.

Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.

Råd om generell yrkeshygiene:

Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.

Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted borte fra varme, åpne flammer, gnister og andre antennelseskilder

Hold bare i den opprinnelige beholderen beskyttet mot sollys

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damper / tåker / støv.

Ikke bruk tomme beholdere før de rengjøres.

Forurenset klær må byttes ut før de kommer inn i spisestue.

Under arbeidet må du ikke spise eller drikke.

Ikke røyk

unngå akkumulering av elektrostatiske ladninger.

Må alltid konserveres/oppbevares i lokaler som er godt luftet

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell.

Indikasjoner for lokalene:

Kjølige og passe luftige

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

produkt for klimaanlegg og for rengjøring og vask

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater

TLV TWA - 1200 mg/m³/150ppm

propan-2-ol; isopropanol; 2-propanol - CAS: 67-63-0

ACGIH - TWA(8t): 200 ppm - STEL: 400 ppm

2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter - CAS: 111-76-2

EU - TWA(8t): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm

ACGIH - TWA(8t): 20 ppm

DNEL eksponeringsgrenseverdier

propan-2-ol; isopropanol; 2-propanol - CAS: 67-63-0

Privatforbruker: 319 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig (gjentatt)

Privatforbruker: 89 1 - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig (gjentatt)

Privatforbruker: 26 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig (gjentatt)

Privatforbruker: 888 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Privatforbruker: 500 1 - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

d-limonene - CAS: 5989-27-5

Yrkesarbeider: 33.3 mg/kg - Privatforbruker: 8.33 mg/kg - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Privatforbruker: 4.76 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrenseverdier

propan-2-ol; isopropanol; 2-propanol - CAS: 67-63-0

Mål: Ferskvann - Verdi: 140.9 mg/l

Mål: Sjøvann - Verdi: 140.9 mg/l

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 552 mg/kg

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 552 mg/kg

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 28 mg/kg

d-limonene - CAS: 5989-27-5

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 0.262 mg/kg

Mål: Ferskvann - Verdi: 0.0054 mg/l

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.00054 mg/l

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 1.32 mg/kg

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 0.13 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Briller med sidebeskyttelse. (EN 166)

Beskyttelse av huden:

Vernesko.

Kjemisk vernetøy.

Beskyttelse av hendene:

Beskytt hender med arbeidshansker i kategori II (ref. Direktiv 89/686 / EEC og standard EN 374). Bruk PVC- eller nitrilgummihansker.

Åndedrettsbeskyttelse:



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Hvis TLV-terskelene overskrides, bruk en maske med filter type A (mot damper av organiske forbindelser) i samsvar med EN 141.

Termiske farer:

Ikke utsett til temperaturer over 50 ° C.

Miljømessige utsettingskontroller:

utslippene av produksjonsprosesser, inkludert dem fra ventilasjonsutstyr, bør kontrolleres for å overholde miljølovgivningen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Fysisk tilstand:	Flytende	--	--
Farge:	fargeløs	--	--
Lukt:	duftende	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	<-30°C	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	>220°C	--	--
Antennelighet:	N.A.	--	--
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ikke relevant	--	--
Antennelighetspunkt:	> 55 ° C	--	--
Selvantennningstemperatur:	>200°C	--	--
Nedbrytningstemperatur:	Ikke relevant	--	--
pH:	Ikke relevant	--	--
Kinematisk viskositet:	<= 14 mm ² /sec (40°C)	--	--
Vannoppløselighet:	uoppløselig	--	--
Oppløselighet i olje:	fullstendig	--	--
Løselighet (n-oktanol/vann):	Ikke relevant	--	--
Damptrykk:	Ikke relevant	--	--
Tetthet og/eller relativ tetthet:	0.800 Kg/l +/- 0.05 2	--	--
Relativ damptetthet:	>2	--	--

Partikkelegenskaper:

Partikkelstørrelse:	N.A.	--	--
---------------------	------	----	----

9.2. Andre opplysninger

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Fettløselighet:	organiske løsemidler	--	--

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale betingelser

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Ingen
- 10.4. Forhold som skal unngås
Hold deg unna varme kilder, antennelseskilder
unngå akkumulering av elektrostatiske ladninger
- 10.5. Uforenlige materialer
oksidasjonsmidler
- 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter
Produktet er brennbart, som følge av forbrenning kan det føre til dannelse av farlige nedbrytningsprodukter
Ved termisk nedbrytning kan CO_x frigjøres
Ved termisk dekomponering kan saltsyre, fosgen, klorgass dannes

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologisk informasjon om produktet:

NOT FLAMMABLE A/C FLUSH

a) akutt toksitet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

b) hudetsing/irritasjon

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

c) alvorlig øyeskade/irritasjon

Produktet er klassifisert: Eye Irrit. 2 H319

d) puste- eller hudsensibilisering

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

e) cellemutagenitet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

f) kreftfremkallende

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

g) reproduktiv toksitet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

h) STOT - enkelt eksponering

Produktet er klassifisert: STOT SE 3 H336

i) STOT - gjentatt eksponering

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

j) innåndingsfare

Produktet er klassifisert: Asp. Tox. 1 H304

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte > 4951 mg/m³ - Varighet: 4t
propan-2-ol; isopropanol; 2-propanol - CAS: 67-63-0

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5840 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter - CAS: 111-76-2

a) akutt toksitet

ATE - Gjennom munnen 1200 mg/ kg kroppsvekt

d-limonene - CAS: 5989-27-5

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte = 4400 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg

NOT FLAMMABLE A/C FLUSH

Produktet kan ha skadelige effekter på menneskers helse. Gjentatt eksponering kan forårsake tørr eller sprukket hud. Kan være dødelig ved svelging og kommer i luftveiene.

2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter - CAS: 111-76-2

LD50 (RABBIT) ORAL: 320 MG/KG

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

NOT FLAMMABLE A/C FLUSH

Ikke klassifisert for miljøfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varighet t: 24

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varighet t: 24

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 1000 mg/l - Varighet t: 72

propan-2-ol; isopropanol; 2-propanol - CAS: 67-63-0

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia > 100 mg/l - Varighet t: 48

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 100 mg/l - Varighet t: 72

Endepunkt: EC50 - Arter: Fisk > 100 mg/l - Varighet t: 48

d-limonene - CAS: 5989-27-5

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae = 150 mg/l - Varighet t: 72

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia = 0.85 mg/l - Varighet t: 24

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk = 0.72 mg/l - Varighet t: 96

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen

d-limonene - CAS: 5989-27-5

Bionedbrytbarhet: Ikke utholdende og bionedbrytbart

12.3. Bioakkumuleringsevne

d-limonene - CAS: 5989-27-5

Bioakkumulering: Bioakkumulativ

12.4. Mobilitet i jord

d-limonene - CAS: 5989-27-5

Mobilitet i jord: Mobil

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

12.7. Andre skadevirkninger



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Ingen

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gjennvinning om mulig.

Ekstra informasjon om avhending:

Forurenset emballasje må sendes for gjenvinning eller bortskaffelse i samsvar med nasjonale forskrifter for avfallshåndtering
gjenbruk hvis mulig. Restene av produktet skal betraktes som farlig spesialavfall. deponering må overlates til et selskap som er autorisert til å håndtere avfall, i samsvar med nasjonale og eventuelt lokale bestemmelser.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Ufarlig produkt i henhold til transportloven.

14.2. FN-forsendelsesnavn

N.A.

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Klasse: Ikke farlig

IATA-klasse: Ikke farlig

IMDG-klasse: Ikke farlig

N.A.

14.4. Emballasjegruppe

N.A.

14.5. Miljøfarer

Havforurensende: Nei

N.A.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

N.A.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

N.A.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Dir. 98/24/EF (Risikoen knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)

Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)

Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013

Regulering (EU) nr. 2020/878

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Ingen

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringsmidler).

Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1

NA

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

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

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brannfarlig væske, Kategori 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brannfarlig væske, Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fare ved aspirasjon, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritasjon, Kategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT SE 3	3.8/3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 1

Avsnitt som er endret fra forrige revidering:

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

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:



Sikkerhetsdatablad
NOT FLAMMABLE A/C FLUSH
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Klassifisering i henhold til EU-regulering Nr. 1272/2008	Klassifiseringsprosedyre
Eye Irrit. 2, H319	Beregningsmetode
STOT SE 3, H336	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1, H304	Beregningsmetode

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter,
Kommissjonen for Det europeiske fellesskap
SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van
Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.
Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR:	Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
ATE:	Beregnet akutt toksisitet
ATEmix:	Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CLP:	Klassifisering, merking, emballering.
DNEL:	Beregnet nivå uten virkning
EINECS:	Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
GefStoffVO:	Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Ekspløsjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vektet gjennomsnitt
WGK:	Tysk vannfareklasse