

SÄKERHETS DATABLAD

Nitor Stålglass

Omarbetad: 2014-06-26

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Nitor Stålglass

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Rengöringsmedel

Leverantörens artikelnummer

219377

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Nitor
Adress Box 11043
Postnr/Ort 161 11 Bromma
Land Sverige
E-post kundservice@nitor.se
Hemsida www.nitor.se
Tel +46(8) 80 21 60
Fax +46(8) 25 85 80

KONTAKTPERSON

Namn	E-post	Tel	Land
Daniel Norén		08-7044511	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
08-331231	Övrig giftinformation	Kontorstid
112	Giftinformation - vid förgiftningstillbud	24h

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: F+; R12, Xi; R36/38, Xn; R65, R66

CLP Klassning: Flam. Aerosol 1H222, Asp. Tox. 1H304, Skin Irrit. 2H315, Eye Irrit. 2H319, EUH066

Allvarligaste skadliga effekterna:: Extremt brandfarlig aerosol.Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.Irriterar huden.Orsakar allvarlig ögonirritation.Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning. .

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara

SAMMANSÄTTNING

Nafta, petroleum, vätebehandlad tung (25 - 60 %), 3-butoxi-2-propanol (10 - 25 %), butan (<0.1% butadien) (10 - 25

SÄKERHETS DATABLAD

Nitor Stålglans

Omarbetad: 2014-06-26

%), propan (10 - 25 %)

H-fraser	
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

P-fraser	
P210	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P301/310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P410	Skyddas från solljus.
P412	Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P331	Framkalla INTE kräkning.
P280	Använd skyddshandskar/ögonskydd.

2.3 Andra faror

ANDRA FAROR

Inga kända övriga faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Nafta, petroleum, vätebehandlad tung	-	265-150-3	64742-48-9	25 - 60 %	T,R10 - R65 - R66	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
3-butoxi-2-propanol		225-878-4	5131-66-8	10 - 25 %	Xi,Xi,36/38	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319
butan (<0.1% butadien)	-	203-448-7	106-97-8	10 - 25 %	F+,R12	Flam. Gas 1 H220
propan		200-827-9	74-98-6	10 - 25 %	F+,12	Flam. Gas 1 H220
pentan		203-692-4	109-66-0	< 1 %	Xn,F+,N,12-51/53-65-66-67	Flam. Liq. 2 H225 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-faroangivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Produkten är en aerosol och innehåller extremt brandfarlig drivgas.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft och vila.

FÖRTÄRING

Ge ett par glas vatten eller mjölk.Framkalla ej kräkning.

HUD

Tvätta huden med tvål och vatten.

SÄKERHETS DATABLAD

Nitor Stålglass

Omarbetad: 2014-06-26

ÖGON

Skölj genast ögonen med mycket vatten i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Håll ögonen vidöppna. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

GENERELLT

Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Hudkontakt kan ge rodnad, irritation och sveda. Ögonkontakt orsakar sveda, rodnad och irritation. Risk för kemisk lunginflammation om produkten dragits ned i luftvägarna vid hosta eller kräkning.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Möjlighet till ögonspolning ska finnas på arbetsplatsen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Brand släckes med skum, kolsyra eller pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

Extremt brandfarligt Aerosolbehållare kan explodera vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten. Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. För personlig skyddsutrustning se pkt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Bör hindras från att komma ned i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Mindre spill, torka upp med papper eller textil. Större spill vallas in med jord, sand eller liknande material och samlas upp i lämpliga slutna behållare för vidare destruktion. Behandla som farligt avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

SÄKERHETS DATABLAD

Nitor Stålgans

Omarbetad: 2014-06-26

HÄNVISNINGAR

Hänvisning till punkt 8, skyddsutrustning och punkt 13, avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Skyddas mot direkt solljus. Hantera åtskilt från antändningskällor. Sörj för god allmän ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte. Förvaras på torr, sval och väl ventilerad plats. Utsatt ej för temperaturer över 50 °C.

7.3 Specifik slutanvändning

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se punkt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmärkningar
pentan	109-66-0	15 min.	750	2000	1978	
pentan	109-66-0	8 h	600	1800	1978	
Nafta, petroleum, vätebehandlad tung	64742-48-9	15 min.	100	600		
Nafta, petroleum, vätebehandlad tung	64742-48-9	8 h	50	300		

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation.

ÖGONSKYDD

Vid risk för direktkontakt använd skyddsglasögon.

HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt bör skyddshandskar användas. Skyddshandskar (nitrilgummi).

ANDNINGSSKYDD

Behövs inte vid normal hantering. Eventuellt kan skyddsfilter mot organiska ångor eller damm behövas.

BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Undvik stora utsläpp till avloppet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND Aerosol

FÄRG Färglös

LUKT Parfymerad lukt

SÄKERHETS DATABLAD

Nitor Stålglass

Omarbetad: 2014-06-26

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	0,7		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Inga kända data.

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik höga temperaturer och direkt solljus. Andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

SÄKERHETS DATABLAD

Nitor Stålglass

Omarbetad: 2014-06-26

Nafta, petroleum, vätebehandlad tung				
Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Dermalt)		> 2000 mg/kg	kanin	Leverantör
LD50 (Oralt)		> 2000 mg/kg	råtta	Leverantör

AKUT ORAL TOXICITET

Förtäring kan ge illamående, kräkningar och diarré. Kan orsaka irritation i munhåla, svalg, matstrupe och leda till magkrämpor. Risk för kemisk lunginflammation om vätskan efter förtäring eller kräkning dras ner i lungorna.

AKUT INHALATIONSTOXICITET

Inandning kan ge irritation i näsa och svalg samt hosta, huvudvärk, yrsel, illamående och kräkningar.

HUD, ANFRÄTNING/IRRITATION

Långvarig och ofta upprepad hudkontakt kan vara irriterande för huden. Kan medföra torr hud.

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Stänk i ögonen ger sveda, ökat tårflöde och irritation.

FARA VID ASPIRATION

Vid aspiration finns risk för kemisk lunginflammation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Nafta, petroleum, vätebehandlad tung				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 100 mg/l	Pimephales promelas	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	> 100 mg/l		
IC50 (Akut alg)	72h	> 100 mg/l		

EKOTOXICITET

Produkten klassas inte som miljöfarlig. Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer i låg koncentration.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

MOTSTÅNDSKRAFT OCH NEDBRYTBARHET

Inga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 Rörligheten i jord

MOBILITET

Produkten innehåller ämnen som är lättflyktiga och snabbt avdunstar till atmosfären.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNINGEN

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Inga kända.

SÄKERHETS DATABLAD

Nitor Stålglass

Omarbetad: 2014-06-26

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Behandlas som farligt avfall. Företaget är anslutet till REPA.

AVFALLSGRUPP

Typ av avfall anges med en sexsiffrig EWC-kod. Ej tömda behållare: Avfallskod 14 06 03*. Tomma behållare: Avfallskod 15 01 04.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Ja

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förpackningsgrupp	n/a
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosoler.	14.5 Miljöfaror	Nej
14.3 Faroklass för transport	II		
Farotikett(er)	2.1		
Farlighetsnummer		Tunnelrestriktionskod	D

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer		14.4 Förpackningsgrupp	
14.2 Officiell transportbenämning	NOT TRANSLATED	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport			
Farotikett(er)			
Miljörisk i tankfartyg			

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer		14.4 Förpackningsgrupp	
14.2 Officiell transportbenämning	NOT TRANSLATED	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport			
Farotikett(er)			
Sub Risk:			
IMDG-kod			
segregationsgrupp			
Marin förorening			
Ämnets namn(er) om marin förorening			
EMS:			

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer		14.4 Förpackningsgrupp	
14.2 Officiell transportbenämning	NOT TRANSLATED		
14.3 Faroklass för transport			
Farotikett(er)			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

SÄKERHETS DATABLAD

Nitor Stålglass

Omarbetad: 2014-06-26

ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Förordning EG 1907/2006 (REACH) enligt gällande version, förordning EG 1272/2008 (CLP) enligt gällande version, KIFS 2005:7, MSBFS 2011:1 (ADR-S), TSFS 2009:91. Avfallsförordningen SFS 2011:927. Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 2011:18) Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsrapport saknas.

AVSNITT 16: Annan information

UTFÄRDAT: 2014-06-26

Informationskällor

C&L Inventory Database, Kemiska ämnen, Information från leverantören.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R10	Brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.