

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL VAN DE ONDERNEMING

1.1. Identificatie van de stof of het mengsel

Handelsnaam POLISH QUICK

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof en ontraden gebruik

- Toepassing van het mengsel: Lak verzorgen
- Er zijn geen contra-indicaties voor gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma :	System
Adres :	Hoogenboschweg 31 6442 PT Brunssum
Telefoon :	0031-45-5325999
Telefax :	0031-45-5324383
E-mail :	info@system123.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (Europa):	112
Nederland: Telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) :	+31 30 274 88 88
België: Antigifcentrum	+32 70 245 245

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Classificatie van de stof

2.1. VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008

- Ontvlambare vloeistoffen, categorie 2
- Huidirritatie, categorie 2
- STOT***, eenmalige blootstelling, categorie 3: narcotische effecten
- Gevaarlijk voor het aquatisch milieu, chronisch, categorie 2
- Aspiratiegevaar, categorie 1

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

2.2. Etiketteringselementen

Signaalwoorden : Gevaar en waarschuwing

Gevarenpictogrammen:

			
Gevaar/waarschuwing	Waarschuwing	Waarschuwing	Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Fysisch-chemische eigenschappen:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Gezondheidsgevaaren:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Milieugevaaren:

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken.

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P301+P330+P331+P310+P101 NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken; onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P404+ P403+P235 In gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

2.3. Andere gevaren

- Er zijn geen andere gevaren geïdentificeerd

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Mengsel

Naam component	Waarde(n)	CAS nr.	EINECS nr.	Gervaren klasse- en categorie	Gevarenkassen
Nafta (aardolie)	> 25%	64742-82-1	265-185-4	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2;; STOT SE 3,	H225, H304, H411, H336, H315
(meestal C7-C9)					
paraffine (C10-C13)	> 10%	8012-95-1	232-384-2	Acute Tox. 3, Asp. Tox. 1	H331, H304

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

- Vervuilde kledingstukken verwijderen.

Inademing

- Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

Aanraking met de huid

- Vervuilde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk vervuilde delen met veel water en zeep wassen. Arts raadplegen als irritatie aanhoudt.

Aanraking met de ogen

- Ogen met geopend ooglid meerdere minuten onder stromend water spoelen en een arts raadplegen.

Inslikken

- Geen braken opwekken. Mond spoelen en veel water nadrinken. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste symptomen/effecten, acuut en vertraagd

- Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Veroorzaakt huidirritatie. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

- Symptomatisch behandelen

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

5.1.1. Geschikte blusmiddelen

- Kool dioxide, schuim, bluspoeder, watersproeistraal.

5.1.2. Ongeschikte blusmiddelen

- Krachtige waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof worden veroorzaakt

- Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide (CO) ontstaan.
- Bedreigde tanks in de omgeving met water in sproeistraal koelen. Brandoverblijfselen en gecontamineerd bluswater moeten volgens de plaatselijke voorschriften afgevoerd worden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Gebruik een ademhalingsbeschermend middel. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Volledig beschermende kleding en ademhalingsapparatuur dragen.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

6.1.1 Advies voor andere personen dan de hulpdiensten

- Draag geschikt veiligheidsmateriaal. Vermijd contact met de huid en de ogen. Indien buiten niet benaderen met de wind mee. Blijf weg van het gevaarlijk punt en maak ruimte voor hulpdiensten. Markeer het gecontamineerd gebied met tekens en vermijd de toegang van onbevoegd personeel.

6.1.2 Advies voor de hulpdiensten

- Beschermende kleding aantrekken en niet beschermde personen op afstand houden. Naakte vlammen doven. Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet roken. Vonken vermijden. Contact met de huid, ogen en kleding vermijden. Dampen niet inademen. Getroffene ruimtes grondig ventileren. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Er bestaat explosiegevaar.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Uitzetting verhinderen (bijv. door indammen). Niet in de riolering / oppervlaktewater / grondwater terecht laten komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

- Met vloestofbindend materiaal (zand, zaagmeel, universele binder) opnemen en volgens voorschriften afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Voor meer informatie over blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming of verwijderingsinstructies, raadpleegt u hoofdstuk 8 en 13 van het veiligheidsblad.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

7.1.1. Beschermende maatregelen

Voor goede ventilatie / afzuiging op de werkplek en opslagplaats zorgen. Langdurig of herhaald contact met de huid vermijden. Ontstekingsbronnen verwijderen – niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Voor direct zonlicht en andere warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. In goed gesloten vaten koel en droog bewaren. Oplosmiddelbestendige en dichte vloer noodzakelijk. Alleen in originele tanks bewaren. Tanks dicht gesloten houden. Tanks op een goed geventileerde plaats bewaren. Tegen hitte / oververhitting beschermen. Houdbaarheid: in gesloten tanks minstens drie jaar.

7.1.2. Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vermijd inademing, inslikken en aanraking met de huid en ogen. De algemene beroepshygiënische maatregelen zijn verplicht om een veilige hantering van de stof te garanderen. Deze maatregelen omvatten goede persoonlijke en huishoudelijke gewoontes (zoals regelmatig reinigen met geschikte schoonmaakapparatuur), en niet drinken, eten en roken op de werkplek. Neem aan het eind van de werkdag een douche en trek schone kleren aan. Draag thuis geen verontreinigde kleding.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Op een koele, goed gesloten plaats bewaren.
- Niet samen met oxidatiemiddelen opslaan
- Verwijderd houden van directe zonnestralen en andere warmte- en ontstekingsbronnen.
- Oplosmiddelbestendige en dichte vloer noodzakelijk. Alleen in originele tanks bewaren.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

- De doelen van de VbF en de geassocieerde technische regels TRbF in acht nemen. Mengsel alleen gebruiken in goed geventileerde werkplaats. Contact met de huid vermijden. Mengsel niet bij ontstekingsbronnen gebruiken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Bestanddeel	Waarde
Nafta (aardolie)	MAK: 200 ppm 2000
paraffine	MAK: 200 ppm 2000

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Het dragen van de juiste beschermingsmiddelen wordt aanbevolen. Oogbeschermingsmiddelen (bijv. een bril of vizier) moeten worden gedragen, tenzij potentieel contact met het oog kan worden uitgesloten door de aard van de toepassing en het type toepassing (bijv. een gesloten proces). Bovendien moeten indien nodig gezichtsbescherming, beschermende kleding en veiligheidsschoenen worden gedragen.

8.2.1. Passende technische maatregelen

Ventilatie/ afzuiging in de ruimtes. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen / het gezicht

Voor de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen / aerosol niet inademen. Dichtsluitende veiligheidsbril dragen. Het is ook verstandig dat iedereen een eigen oogreiniger in zakformaat bij zich draagt.

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Preventieve huidbescherming door huidcrème. Geschikte beschermende handschoenen: Viton, >480 min. (EN 374). De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De pre-dieze doordringtijd is op te vragen bij de leverancier.

Draag veiligheidswerkkleding. Chemicaliënbestendige veiligheidsschoenen of laarzen. Als huidcontact mogelijk is, voor dit product ondoorlatende veiligheidskleding dragen.

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Gas masker bij hoge concentraties. Bij korte belasting ademfiltertoestel, Filter A.

8.2.2.4. Thermische gevaren

Licht ontvlambaar. Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

De algemene beroeps hygiënische maatregelen zijn verplicht om een veilige hantering van de stof te garanderen. Deze maatregelen omvatten goede persoonlijke en huishoudelijke gewoontes (zoals regelmatig reinigen met geschikte schoonmaakapparatuur), en niet drinken, eten en roken op de werkplek. Voor de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen en sproeienevel niet inademen. Neem aan het eind van de werkdag een douche en trek schone kleren aan. Draag thuis geen verontreinigde kleding.

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	Kleurloos
Geur	Mild
Kookpunt (°C)	Niet bepaald
PH-waarde	Niet van toepassing
Viscositeit	Niet bepaald
Explosiegrenzen	Onderste: 0.8 Vol. % Bovenste: 7,7 Vol. %
Brandbevorderend	Ja
Dampspanning	40 (20°C)
Dicht-hed (g/cm ³)	0,73 bij 20°C
Vlampunt (°C)	< 0°C
Oplosbaarheid in water	Niet mengbaar.
Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	Kleurloos

9.2. Overige informatie

- niet beschikbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

- Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

- Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden (koel en afgesloten), is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

- Ontwikkeling van licht irriterende gassen / dampen. Reacties met sterke oxidatiemiddelen. Niet gereinigde lege verpakkingen kunnen productgassen bevatten, die met lucht explosieve mengsels vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

- Warmte, vlammen, vonken.

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontvlambare gassen / dampen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

- Het product is acuut toxisch bij orale inname. De stof is ingedeeld als irriterend voor de huid en kan slaperigheid en duizeligheid veroorzaken bij eenmalige blootstelling.

Acute toxiciteit

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50 / 4 h	>20 mg/l (rat)

Huidcorrosie/-irritatie

- Irriteert de huid en de slijmvliezen.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

- Licht irriterend, maar geen irriterende stof volgens de EG richtlijnen.

Sensibilisering van de huid en luchtwegen

- Geen effect van overgevoeligheid van de huid bekend.

Mutageniteit van geslachtscellen

- Niet mutageen.

Kankerverwekkend

- Kankerverwekkende eigenschappen worden niet verwacht.

Voortplantingstoxiciteit

- Heeft geen effecten op de ontwikkeling.

STOT bij eenmalige blootstelling

- Inademing van dampen of nevels kan narcotische effecten hebben.

STOT bij herhaalde blootstelling

- Niet bekend.

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

Aspiratiegevaar

- Indien de substantie in de longen binnendringt na inslikken of bij braken, kan dit chemische longontsteking veroorzaken, met mogelijk fatale afloop.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Aquatisch compartiment

- aquatische toxiciteit (daphnia): EC 50 / 48 h >100 mg/l
- aquatische toxiciteit (vissen): LC 50 / 48 h >100 mg/l
- chronische aquatische toxiciteit (daphnia en vissen): niet beschikbaar

12.1.2. Terrestrisch compartiment

- Acute toxiciteit ongewervelde dieren: EC 50 / 48 h >100 mg/l
- Acute toxiciteit algen: EC 50 / 72 h >100 mg/l
- Bacteriëntoxiciteit: EC 50 / 48 h >100 mg/l (geschat)

12.1.3. Luchtcompartiment

Niet beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

- Licht biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid:

BOD 5 (20°C): 49 % van ThOD (APHA-Methode)

BOD 5 (20°C): 78 % van ThOD (APHA-Methode, a dpteert)

12.3. Bioaccumulatie

- Bioaccumulatie mogelijk.

12.4. Mobiliteit

- Lost op in water. Verdwijnt binnen een dag door verdampen en oplossen. Indien grote hoeveelheden vrijkomen, kunnen deze in de aarde dringen of het grondwater schaden.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- De substantie voldoet niet aan alle screeningscriteria voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit, en wordt daarom niet beschouwd PBT of zPzB te zijn.

12.6. Andere schadelijke effecten

- Er zijn geen andere ongunstige effecten geïdentificeerd.

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Product

Aanbeveling	Als gevaarlijk afval afvoeren. Niet in de riolering laten geraken.
Afval sleutel nummer	070604

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling	Leenverpakkingen: na optimale lediging onmiddellijk dicht gesloten en zonder te reinigen teruggeven aan de leverancier. Zorg ervoor dat geen vreemde stoffen in de verpakking komen! Lege en gespoelde schone verpakkingen kunnen hergebruikt worden. Niet gereinigde verpakking zoals het product afvoeren. PAS OP: overblijfselen in de tanks kunnen explosiegevaar aantonen.
Aanbevolen reinigingsmiddelen	Water, eventueel met reinigingsmiddel.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer

- UN 3295

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.A.G.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

- Klasse 3

14.4. Verpakkingsgroep

- Groep II

14.5. Milieugevaren

- Contaminatie van water en bodem verhinderen. Verder uitlopen en het indringen in de riolering verhinderen. Bij vrijkomen van grotere hoeveelheden de bevoegde instanties informeren. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Raadpleeg Hoofdstuk 7, Behandelingen Opslag, voor speciale voorzorgsmaatregelen waarvan een gebruiker op de hoogte moet zijn, of noodzaken waaraan voldaan moet worden met betrekking tot transport.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

- Niet van toepassing

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

15. REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

De informatie omtrent de wetgeving is niet bedoeld om volledig te zijn. Andere wetgeving kan voor dit product van toepassing zijn. Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetten geclassificeerd en geëtiketteerd.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

- Er is voor deze substantie geen Chemical Safety Assessment (Beoordeling chemische veiligheid) uitgevoerd.

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit Product-Veiligheidsinformatieblad werd conform bijlage II van de REACH-verordening EC Nr 1907/2006, verordening EC Nr 1272/2008 en verordening EC Nr 453/2010 opgesteld. De gegevens zijn gebaseerd op de meest recent verkregen informatie, maar geven geen garantie op welke specifieke productfuncties dan ook en vormen geen wettelijk geldig contractuele relatie.

16.1. Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H315 veroorzaakt huidirritatie.

H331 Giftig bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.5. Afkortingen

- EC₅₀: Effective concentration, 50 procent
- LC₅₀: Lethal concentration, 50 procent
- LD₅₀: Lethal dose, 50 procent
- PBT: persistente, bioaccumulatieve, toxische stof
- vPvB: zeer persistente, zeer bioaccumulatieve stof

Productnaam

POLISH QUICK

Herziene uitgave nr: 1

Datum 6-11-2014

Vervangt: 2-10-2011

Vrijwaringclausule

Dit veiligheidsinformatieblad (SDS/VIB) is gebaseerd op de wettelijke provisijs van Verordening EG nr. 1907/2006; Artikel 32 en Bijlage II (REACH), zoals geamendeerd. De inhoud is bedoeld als leidraad bij het nemen van de juiste voorzorgsmaatregelen bij het hanteren van de stof. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvangers van deze SDS om te zorgen dat de informatie hierin goed wordt gelezen en begrepen door iedereen die het product mogelijk gebruikt, hanteert, weggooit of op enige wijze in contact komt met het product. De informatie in instructies in deze SDS zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschappelijke en technische kennis ten tijde van de aangegeven uitgavedatum. Deze SDS moet niet worden beschouwd als garantie van technische prestaties, geschiktheid voor bepaalde toepassingen en vormt geen juridisch geldige contractuele verbintenis. Deze versie van de SDS vervangt alle voorgaande versies.