

**Sikkerhetsdatablad**

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

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 1 av 11

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

Q2M PPF WASH

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Rensemidler

**Bruk som blir frarådd**

Enhver ikke-tilsiktet bruk.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: Handshake Finland Oy  
Gate: Alasintie 9  
Sted: FIN-90400 Oulu  
Opplysningsgivende område: info@handshake.fi

**1.4. Nødtelefonnummer:** 22591300 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Akutt giftighet: Acute Tox. 4

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2

Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1

Fareutsagn:

Farlig ved svelging.

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**2.2. Merkingselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

natriumlauryletersulfat

ammonium merkptoacetat

cital

linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool

**Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Forsiktighetsutsagn**

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

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

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 2 av 11

P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsskjerm.  
 P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
 P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
 P501 Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

**2.3. Andre farer**

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

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**3.2. Stoffblandinger**
**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
9004-82-4	natriumlauryletsulfat			35 - < 40 %
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319			
5421-46-5	ammonium merkptoacetat			20 - < 25 %
	226-540-9			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H315 H319 H317 H400			
5392-40-5	citral			0,2 - < 0,3 %
	226-394-6	605-019-00-3		
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			
78-70-6	linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool			0,2 - < 0,3 %
	201-134-4	603-235-00-2		
	Skin Sens. 1B; H317			

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

**Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004**

&gt;= 30 % anioniske overflateaktive stoffer, parfymer (Benzyl benzoate, Citral, Linalool).

**Andre opplysninger**

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

**AVSNITT 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.

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 3 av 11

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

Det foreligger ingen informasjoner.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatiske behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Tørrslukkemiddel. alkoholbestandig skum. Vanndusj.**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**Ved brann kan oppstå: Kullmonoksyd. Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>).**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Forurenset slukke vann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sikker håndtering: se segment 7

Personlig verneutstyr: se segment 8

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Innføring i miljøet bør unngås.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

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. Henvvisning til andre avsnitt**

Avhending: se segment 13

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler 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 avsnitt 8.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

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

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ikke lagre sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer som virker antennerlige (oksidierende). Antennerlig 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.

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 4 av 11

Anbefalt lagringstemperatur: 20°C

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

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Se avsnitt 1.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****Ytterligere råd til kontrollparametere**

Inneholder ingen stoffer i mengder over konsentrasjonsgrensen som er nedfelt i arbeidsplassgrenseverdien.

**8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr.

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). 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

Bruk av vernehansker må overholde spesifikasjonene i EU-direktivet 89/686/EC og resulterende standard EN374.

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:

-grenseverdioverskridelse

-utilstrekkelig lufting og aerosol- eller tåkedannelse

Egnet åndedrettsvern: partikkelfiltreringsapparat (EN 143). Type: P1-3

Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen

(gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det

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

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 5 av 11

brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel.

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	flytende
Farge:	transparent
Lukt:	karakteristisk
pH-verdi:	7,5

**Fysiske tilstand**

Smeltepunkt:	ikke oppdaget
Startkokepunkt og kokeområde:	100 °C
Sublimasjonstemperatur:	ikke oppdaget
Mykningspunkt:	ikke oppdaget
Pourpoint:	ikke oppdaget
Flammepunkt:	100 °C
Vedvarende brennbarhet:	Forbrenningen opprettholdes ikke

**Eksplorative egenskaper**

ingen/ingen

Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget
Autooksidasjonstemperatur:	ikke oppdaget

**Selvantennelsestemperatur**

gass:

Spaltningstemperatur:	ikke oppdaget
-----------------------	---------------

**Oksiderende egenskaper**

ingen/ingen

Damptrykk:	ikke oppdaget
Tetthet:	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Vannløselighet:	ikke oppdaget

**Løselighet i andre løsningsmidler**

ikke oppdaget

Fordelingskoeffisient:	ikke oppdaget
Dynamisk viskositet:	ikke oppdaget
Kinematisk viskositet:	ikke oppdaget
Utløpstid:	ikke oppdaget
Relativ Damptetthet:	ikke oppdaget
Relativ Fordampningshastighet:	ikke oppdaget
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	ikke oppdaget
Løsemiddelinhold:	ikke oppdaget

**9.2. Andre opplysninger**

Festkroppinnhold:	ikke oppdaget
-------------------	---------------

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

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

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

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. Risiko for farlige reaksjoner**

Se kap. 10.5.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Hete.

**10.5. Uforenlige materialer**

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

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

 Ved brann kan oppstå: Kullmonoksyd. Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>).

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**
**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**
**Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Ingen data tilgjengelige.

**Akutt giftighet**

Farlig ved svelging.

**ATEmix beregnet**

ATE (gjennom munnen) 1428,6 mg/kg

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode	
9004-82-4	natriumlauryletersulfat					
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier		
5421-46-5	ammonium merkptoacetat					
	gjennom munnen	LD50 3500 mg/kg	Rotte.	(M)SDS external		
5392-40-5	cital					
	gjennom munnen	LD50 6800 mg/kg	Rotte.	ECHA Dossier		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte.	ECHA Dossier		
78-70-6	linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool					
	gjennom munnen	LD50 2790 mg/kg	Rotte	Food Cosmet. Toxicol. Vol. 2, pp. 327-34		OECD Guideline 401
	gjennom huden	LD50 5610 mg/kg	Kanin			OECD Guideline 402

**Irritasjon- og etsevirking**

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Følsomme påvirkning**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (ammonium merkptoacetat; cital; linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool)

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

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 7 av 11

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

ammonium merkaptacetat:

Mutagenitet i reagensglas:

Metode:

-OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

-EU Method B.17 (Mutagenicity - In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Resultat: = negativ.

Utviklingstoksisitet/teratogenitet:

Metode: OECD 414

regnear: Rotte

Resultat: NOAEL = 75 mg/kg

litteraturhenvisning ECHA Dossier

citral (CAS-nr.: 5392-40-4):

Mutagenitet i reagensglas: Metode: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) = negativ.

litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Mutagenitet ved levende objekt OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) = negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Karsinogenitet: Metode: -; regnear: Rotte. Resultat: negativ. litteraturhenvisning: RESS,NB HAILEY,JR MARONPOT,RR BUCHER,JR TRAVLOS,GS, HASEMAN,JK ORZECH,DP JOHNSON,JD AND HEJTMANCIK,MR; TOXICOLOGY AND CARCINOGENESIS STUDIES OF MICROENCAPSULATED CITRAL IN RATS AND MICE; TOXICOL. SCI. 71(2):198-206, 2003

linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool (CAS-nr.: 78-70-6):

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

Resultat: negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Karsinogenitet: Metode: -; regnear: Rotte;

Eksponeringsvarighet: 140 d. Resultat: negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Reproduksjonstoksisitet:

Metode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test); regnear: Rotte ;

Resultat: NOAEL = 365 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier Utviklingstoksisitet/teratogenitet: Metode: -;

regnear: Rotte; Eksponeringsvarighet: 26 d. Resultat: NOAEL = 1000 mg/kg; 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.

linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool (CAS-nr.: 78-70-6):

Subakut oral toksitet:

Metode: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents); regnear: Rotte;

Eksponeringsvarighet: 28 d. Resultat: NOAEL = 160 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Ingen data tilgjengelige.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**
**12.1. Giftighet**

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
5421-46-5	ammonium merkaptacetat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss (OECD 203)	ECHA Dossier

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

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 8 av 11

	Akutt algetoksitet	ErC50	27 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	
5392-40-5	cital						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	4,6 mg/l	96 h	Leuciscus idus	ECHA Dossier	
	Akutt algetoksitet	ErC50	103,8 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	6,8 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
78-70-6	linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	27,8 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		OECD Guideline 203
	Akutt algetoksitet	ErC50	88,3 mg/l	96 h	Desmodesmus subspicatus		DIN 38412 L 9
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	59 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD Guideline 202

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
9004-82-4	natriumlauryletersulfat			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	100%	28	ECHA Dossier
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
5421-46-5	ammonium merkaptacetat			
	OECD 301C / ISO 9408 / EEC 92/69 tillegg V, C.4-F	100%	28	MSDS external
5392-40-5	cital			
	EU Method C.4-D	90%	28	ECHA Dossier
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
78-70-6	linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool			
	OECD 301D / EEC 92/69 tillegg V, C.4-E	64,2 %	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
5421-46-5	ammonium merkaptacetat	-2,99 (pH = 7)
5392-40-5	cital	2,76
78-70-6	linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool	2,9

**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.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**



**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 9 av 11

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****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 gjenutnytting. Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EWC (European Waste Catalogue). (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig). Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge (EWC) European Waste Catalogue:

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

200129 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester**

200129 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

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

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.5. Miljøfarer**

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

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 10 av 11

MILJØFARLIG: nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Se kap. 6-8

**14.7. Bulkttransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

uten betydning

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****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)

**Ytterligere henvisninger**

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (endret ved forordning (EU) nr. 2019/957)  
Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].  
REACH 1907/2006 vedlegg XVII, nei. (blanding): 3

**Nasjonal forskrifter**

Syssettelbegrensning:	Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).
Vannfare-klasse (D):	1 - svakt farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forandringer**

Rev. 1.0; 04.10.2017, Første utgivelse

**Forkortelser og akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)  
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures  
DNEL: Derived No Effect Level  
d: day(s)  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
ECHA: European Chemicals Agency  
EWC: European Waste Catalogue  
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)  
h: hour  
LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

**Sikkerhetsdatablad**

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

**Q2M PPF WASH**

Revisjonsdato: 03.10.2019

Produktkode:

Side 11 av 11

LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
NOAEL: No observed adverse effect level  
NOAEC: No observed adverse effect concentration  
NLP: No-Longer Polymers  
N/A: not applicable  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
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 )  
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals  
SVHC: substance of very high concern  
TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer  
UN: United Nations  
VOC: Volatile Organic Compounds

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

Klassifisering	Innordningsmetode
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode

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

H302 Farlig ved svelging.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
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 bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*