

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Handelsnavn : QUIXX PAINT REPAIR PEN+
UFI : W300-P0FS-Y00K-GX5C

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Hovedbrukskategori : Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen : Lakk

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør

E.V.I. GmbH
Hainbuchenring 4
DE- 82061 Neuried
Germany
T +49 (0)89 745062-0 - F +49 (0)89 745062-99
www.e-v-i.de

E-postadresse til sakkyndig person:

sds@kft.de

Importør

BNC Nordic Distribution AS
Strømsveien 323B
1081 Oslo
T +47 70 16 67 30 / +47 63 81 99 00
kim@conlogo.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Giftinformasjonssentralen
National Poison Information Centre
P.O.Box 8189 Dep.
0034 Oslo 1
Tel.: +47-22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brannfarlige væsker, Kategori 3 H226

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319

Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger H336

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Brannfarlig væske og damp. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Advarsel

Inneholder :

n-butylacetat, aceton

Faresetning (CLP) :

H226 - Brannfarlig væske og damp.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Røyking forbudt.

P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

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, en lege ved ubehag.

P501 - Innhold og beholder leveres til innsamlingssted for farlig avfall og spesialavfall.

EUH setninger :

EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Tilleggssetninger :

INCI-navn.

BUTYL ACETAT; ACETONE.

Barnesikker lukking :

Gjelder ikke

Fareanvisninger som oppfattes ved berøring :

Gjelder ikke

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
n-butylacetat (123-86-4)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
aceton (67-64-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
n-butylacetat stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 123-86-4 EU nr: 204-658-1 EU-Identifikasjonsnummer: 607-025-00-1 REACH-nr.: 01-2119485493-29-xxxx	25 – 40	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

acetone stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO); stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 67-64-1 EU nr: 200-662-2 EU-Identifikasjonsnummer: 606-001-00-8 REACH-nr.: 01-2119471330-49-xxxx	20 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
---	--	---------	---

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Er du i tvil, eller hvis symptomene vedvarer, må legen tilkalles.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Skyll [eller dusj] huden med vann. Tilsølte klær må fjernes straks.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

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

Symptomer/virkninger	: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Symptomer/virkninger ved innånding	: Nedsatte funksjoner i sentralnervesystemet, hodepiner, svimmelhet, dødsighet, tap av koordineringsevne.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Irriterer øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann. Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Sterk vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Brannfarlig væske og damp.
Eksplisjonsfare	: Mulig utvikling av eksplosive damp/luft blandinger.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres. Karbondioksid. Karbonmonoksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.
Andre opplysninger	: Hindre at spillvann fra brannbekjempelse trenger ned i kloakk eller vannløp. Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Ventiler utslippsområdet. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av tåke, damp, aerosoler.
----------------	---

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå penetrering i undergrunnen. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Dekk til utspilt produkt med et ikke-brennbart materiale, for eksempel sand, jord, vermikulitt. Samles opp mekanisk (med kost eller skuffe) og has i egnet beholder for destruksjon. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

Andre opplysninger : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Informasjon for sikker håndtering. Se Avsnitt 7. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Ved bruk kan det dannes antennelig blanding av damp og luft.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Brennbar damp kan samles opp i containeren. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Unngå kontakt med huden og øynene. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av tåke, damp, aerosoler.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Tekniske tiltak : Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares innelåst.

Varme og antenningskilder : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Unngå varme og direkte sollys.

Informasjon om felles lagring : Oppbevares unna matvarer, drikke og dyrefôr.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

n-butylacetat (123-86-4)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

acetone (67-64-1)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	500 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Aceton
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	295 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	125 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

n-butylacetat (123-86-4)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	11 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - systemiske effekter, innånding	600 mg/m ³
Akutt - lokale effekter, innånding	600 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	7 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	48 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	300 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	6 mg/kg kroppsvekt
Akutt - systemiske effekter, innånding	300 mg/m ³
Akutt - systemiske effekter, oral	2 mg/kg kroppsvekt
Akutt - lokale effekter, innånding	300 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, oral	2 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	12 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	3,4 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, innånding	35,7 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,18 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,018 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,36 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,981 mg/kg tørrvekt

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

PNEC bunnfall (sjøvann)	0,0981 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0903 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	35,6 mg/l
acetone (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	2420 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	186 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1210 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	62 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	200 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	62 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	10,6 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	1,06 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	21 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	30,4 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	3,04 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	29,5 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	100 mg/l

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

8.2.2. Personlig verneutstyr

8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Bruk lukkede vernebriller. EN 166

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær. EN ISO 13688. EN 13034

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Håndvern:

Ved gjentatt eller langvarig hudkontakt, bruk hansker. EN 374. Kjemisk resistente vernehansker. butylgummi. kloropren gummi. Valg av riktig typehansker, er en beslutning som avhenger av, ikke bare typemateriale, men også av andre kvalitetskjennetegn, som kan avvike fra hver produsent. Vennligst overhold instruksjonene om permeabilitet og penetreringstid gitt av fabrikanten. Hanskene skal skiftes ut etter hver bruk samt ved det minste tegn på slitasje eller perforering

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. EN 143. Pusteapparat med filter. AX-filter (brun). Pustevern skal bare brukes for å beherske en resterende risiko under kortvarige arbeider, etter at alle tiltak er iverksatt som det er praktisk mulig å gjennomføre for å redusere risikoen ved det som er kilden til faren, for eksempel ved hjelp av oppdemming og/eller avsuging.

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå kontakt med huden og øynene. Vask alltid hendene etter håndtering. Instruksjonene om verneutstyr ovenfor gjelder industriell bruk av større mengder.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Ikke tilgjengelig
Utseende	: klar.
Lukt	: Oppløsningsmiddel.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 56 – 139 °C
Brannfarlighet	: Gjelder ikke
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt. Mulig utvikling av eksplosive damp/luft blandinger.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke okisderende.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplasjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplasjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: 35 °C (lukket kar)
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Vann: (Meget lite oppløselig)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 0,94 g/l
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold	: 66,5 %
Andre egenskaper	: Prosentandel faste stoffer, 21.6 %

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold. Brannfarlig væske og damp.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med varme flater. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antenneskilde.

10.5. Uforenlige materialer

Sterkt oksidasjonsmiddel.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytingsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

n-butylacetat (123-86-4)

STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
--------------------------	--

acetone (67-64-1)

STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
--------------------------	--

STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

QUIXX PAINT REPAIR PEN+	
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er ikke testet.
n-butylacetat (123-86-4)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	83 % (28 d; (metode OECD 301D))
acetone (67-64-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	90,9 % (28 d; (metode OECD 301B))

12.3. Bioakkumuleringsevne

QUIXX PAINT REPAIR PEN+	
Bioakkumuleringsevne	Produktet er ikke testet.
n-butylacetat (123-86-4)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	15 (Utregningsmetode)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	2,3 (25 °C; (metode OECD 117))
Bioakkumuleringsevne	Lite bioakkumulerende.
acetone (67-64-1)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	3 (beregnet verdi)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,23 Kvantitativ struktur-aktivitetrelasjon (QSAR)
Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulering lite sannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

QUIXX PAINT REPAIR PEN+	
Økologi - jord/mark	Produktet er ikke testet.
n-butylacetat (123-86-4)	
Overflatespenning	61,3 mN/m (20 °C; (metode OECD 115))
Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	1,268 – 1,844 (Kvantitativ struktur-aktivitetrelasjon (QSAR))
Økologi - jord/mark	Produktet adsorberes lite i jord.
acetone (67-64-1)	
Overflatespenning	23,3 mN/m (20 °C)
Økologi - jord/mark	Ingen ytterligere informasjon foreligger.

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder

: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter. Europeisk avfallskatalog. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø. Skal ikke deponeres sammen med husholdningsavfall.

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje

: Resirkuleres eller disponeres i henhold til gjeldende lovverk.

Ytterligere informasjon

: Brennbar damp kan samles opp i containeren.

HP-kode

: HP3 - "Brennbar:"

– brennbar flytende avfall: flytende væske med flammepunkt under 60 °C, eller gassolje, diesel og lette varmeoljer med flammepunkt > 55 °C and ≤ 75 °C;

– brennbar eller pyroforisk væske- og fastavfall: fast- eller væskeavfall som selv i mindre mengder kan antenne i løpet av 5 minutter ved kontakt med luft;

– brennbar fastavfall: fastavfall som er antennelig eller som kan forårsake eller medvirke brann ved hjelp av friksjon;

– brennbar gassavfall: gassutlippende avfall som er antennelig i luft ved 20 °C og standard trykkforhold på 101.3 kPa;






– vannreaktiv avfall: avfall som løsslipper brennbar gass i farlige mengder under kontakt med vann;

– annet brannfarlig avfall: brennbar aerosolgass, brennbar selvopppvarmende avfall, organiske peroksidstoffer og brennbare selvantennelig avfall.

HP4 - "Irriterende – hudirritasjon og øyenskade:" avfall som kan forårsake hudirritasjon eller skader ved øyner.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. FN-forsendelsesnavn				
MALING	PAINT (n-butyl acetate ; acetone)	Paint (n-butyl acetate ; acetone)	MALING	MALING
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 1263 MALING, 3, III, (D/E)	UN 1263 PAINT (n-butyl acetate ; acetone), 3, III	UN 1263 Paint (n-butyl acetate ; acetone), 3, III	UN 1263 MALING, 3, III	UN 1263 MALING, 3, III
14.3. Transportfareklasse(r)				
3	3	3	3	3
				

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

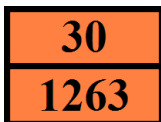
i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

14.4. Emballasjegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : F1
Spesielle bestemmelser (ADR) : 163, 367, 650
Begrensede mengder (ADR) : 5l
Unntatte mengder (ADR) : E1
Transportkategori (ADR) : 3
Farenummer (Kemler-nr.) : 30
Oransjefargede skilt :



Tunnel restriksjonskode (ADR) : D/E

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 163, 223, 367, 955
Begrensede mengder (IMDG) : 5 L
Unntatte mengder (IMDG) : E1
EmS-nr. (Brann) : F-E
EmS-nr. (Spill) : S-E

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1
PCA begrensede mengder (IATA) : Y344
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 10L
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 355
PCA maks. nettomengde (IATA) : 60L
CAO maks. nettomengde (IATA) : 220L
Spesielle bestemmelser (IATA) : A3, A72, A192

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : F1
Spesiell bestemmelse (ADN) : 163, 367, 650
Begrensede mengder (ADN) : 5 L
Unntatte mengder (ADN) : E1
Ytterligere krav/Merknader (ADN) :

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : F1
Spesiell bestemmelse (RID) : 163, 367, 650
Begrensede mengder (RID) : 5L
Unntatte mengder (RID) : E1
Transportkategori (RID) : 3
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 30

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.1.1. eu-forskrifter

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)	
Referansekode	Gyldig på
3(a)	QUIXX PAINT REPAIR PEN+ ; n-butylacetat ; aceton
3(b)	QUIXX PAINT REPAIR PEN+ ; n-butylacetat ; aceton
40.	n-butylacetat ; aceton

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Organisk oppløsningsmiddel

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Inneholder ingen stoffer som er underlagt EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

Inneholder stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 av Det europeiske parlament og råd, fra 20. juni 2019, angående markedsføring og bruk av eksplosive forløpsstoffer.

VEDLEGG II RAPPORTERBARE FORLØPSSTOFFER TIL SPRENGSTOFFER

Liste over stoffer i ren form, eller blandet ut med miksturer eller substanser, hvorav mistenkelige transaksjoner og vesentlige forsvinninger og tyverier skal rapporteres til relevante, nasjonale kontaktpersoner i løpet av 24 timer.

Navn	CAS-nr	Kombinert nomenklaturkode (KN)	Kombinert nomenklaturkode for mikstur uten bestanddeler som utgjør klassifisering under annen KN-kode
Acetone	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Vennligst les https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

VOC-innhold : 66,5 %

Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso III del I (kategorier av farlige stoffer)	Kvalifiserende mengde (tonn)	
	Laveste terskel	Høy terskel
P5c BRENNBARE VÆSKER Brennbare væsker, Kategorier 2 eller 3, som ikke dekkes av P5a og P5b	5000	50000

Inneholder substans underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

Navn	CN-betegnelse	CAS-nr	CN-kode	Kategori	Terskel	Bilag
Acetone		67-64-1	2914 11 00	Kategori 3		Anhang I

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Generell omarbeidning		
4.2	De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	Tilføyet	
9	Fysiske og kjemiske egenskaper	Endret	
10.5	Uforenlige materialer	Tilføyet	
15	Opplysninger om regelverk	Tilføyet	

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisajon for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
TLM	Median tålegrense
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
CAS-nr	CAS-nummer

Datkilder

: Kilde: Det europeiske kjemikaliebyrået, <http://echa.europa.eu/>. Sikkerhetsdatablad for leverandør.

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Avdeling som etablerer databladet: : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Phone: +49 6155-8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
SDS Service: +49 6155 8981-522

Kontaktperson : Victoria Bendt

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	På grunnlag av testdata
Eye Irrit. 2	H319	Regnemetode
STOT SE 3	H336	Regnemetode

KFT SDS EU 11

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.