

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 25-05-2022 Revideret den: 25-05-2022 Erstatte version fra: 10-12-2021 Version: 5.00



Repair it. Yourself!

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

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

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
Vigtigste anvendelseskategori : Forbrugeranvendelse
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen : Lak

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant/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

Den sagkyndige persons e-mailadresse:

sds@kft.de

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : National Health Service (NHS)
24 hour national number consumer
England and Scotland: 111
Wales: 0845 46 47
Northern Ireland: call your local General Practitioner

Call 999 if there is a life-threatening incident.

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlige væsker, kategori 3 H226
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose H336

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Advarsel

Indeholder :

n-butylacetat, acetone

Faresætninger (CLP) :

H226 - Brandfarlig væske og damp.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P312 - Kontakt GIFTLINJEN, læge i tilfælde af ubehag.

P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.

EUH-sætninger :

EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Ekstra sætninger :

INCI-navn.

BUTYL ACETAT; ACETONE.

Børnesikringslukning :

Ikke anvendelig

Faretegn der opfattes ved berøring :

Ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Indeholder PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Komponent	
n-butylacetat (123-86-4)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
acetone (67-64-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
n-butylacetat stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS nr: 123-86-4 EC-nummer: 204-658-1 EC Index nummer: 607-025-00-1 REACH-nr: 01-2119485493-29-xxxx	25 – 40	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
acetone stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS nr: 67-64-1 EC-nummer: 200-662-2 EC Index nummer: 606-001-00-8 REACH-nr: 01-2119471330-49-xxxx	20 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Skyl/brus huden med vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Symptomer/virkninger efter indånding	: Nedsættelse af centralnervesystemets funktioner, hovedpine, svimmelhed, dødsghed, tab af koordinationsevne.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Irritation af øjnene.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler	: Kraftig vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Brandfarlig væske og damp.
Eksplisionsfare	: Kan danne eksplosionsfarlige damp/luft-blandinger.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg. Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.
Andre oplysninger	: Lad ikke vand fra slukningsarbejdet komme i kloakken eller vandløb. Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af tåge, damp, spray.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå nedtrængning i undergrunden. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spild dækkes med ubrændbart materiale, f.eks.: sand, jord, vermiculit. Saml produktet op med mekaniske midler (fejning eller skovling) og kom det i en passende beholder med henblik på bortskaffelse. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

Andre oplysninger : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information for sikker håndtering. Se afsnit 7. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen : Ved brug kan der dannes antændelige damp/luft-blandinger.
Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. Brug gnistfrit udstyr. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå indånding af tåge, damp, spray.
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares under lås.
Varme og antændelseskilder : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå varme og direkte sollys.
Oplysninger om opbevaring i fælles opbevaringsfacilitet : Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer eller foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

n-butylacetat (123-86-4)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (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
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Butylacetat, alle isomere: n-Butylacetat
OEL TWA [1]	241 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1426 af 28. juni 2021
acetone (67-64-1)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	500 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Acetone (2-Propanon)
OEL TWA [1]	600 mg/m ³
OEL TWA [2]	250 ppm
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1426 af 28. juni 2021

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

n-butylacetat (123-86-4)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, dermal	11 mg/kg kropsvægt/dag
Akut - systemisk effekt, indånding	600 mg/m ³
Akut - lokal effekt, indånding	600 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	7 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	48 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	300 mg/m ³

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, dermal	6 mg/kg kropsvægt
Akut - systemisk effekt, indånding	300 mg/m ³
Akut - systemisk effekt, oral	2 mg/kg kropsvægt
Akut - lokal effekt, indånding	300 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt,oral	2 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	12 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	3,4 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - lokal effekt, indånding	35,7 mg/m ³
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,18 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,018 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,36 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	0,981 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,0981 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0903 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	35,6 mg/l
acetone (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - lokal effekt, indånding	2420 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	186 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1210 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	62 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	200 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	62 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	10,6 mg/l
PNEC aqua (havvand)	1,06 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	21 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	30,4 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	3,04 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	29,5 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	100 mg/l

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Brug lukkede sikkerhedsbriller. EN 166

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning. EN ISO 13688. EN 13034

Beskyttelse af hænder:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug hansker. EN 374. Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker. Butylgummi. Chlorprengummi. Valget af en egnet handske er ikke kun afhængigt af materialet men også af andre kvalitetskendemærker, og det er forskelligt fra fabrikant til fabrikant. Overhold fabrikantens vejledning vedrørende permeabiliteten og gennemtrængningstiden. Handskerne skal udskiftes efter brug samt ved det mindste tegn på slitage eller perforering

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. EN 143. Åndedrætsværn med filter. Filter AX (brunt). . Åndedrætsværn bør kun anvendes som beskyttelse mod uberegnelige risiko under kortvarige arbejder, når alle gennemførlige trin til farereduktion ved farekilden er blevet overholdt, f.eks. gennem tilbageholdelse og/eller lokal udsugning.

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. De ovennævnte anvisninger om beskyttelsesudstyr refererer til erhvervmæssig omgang med større mængder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Ikke tilgængeligt
Udseende	: klar.
Lugt	: Opløsningsmiddel.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: 56 – 139 °C
Brændbart	: Ikke anvendelig
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt. Kan danne eksplosionsfarlige damp/luft-blandinger.
Oxiderende egenskaber	: Ikke brandnærende.
Eksplisionsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Lavere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Højere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: 35 °C (lukket bæger)
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Vand: (Meget tungt opløselig)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 0,94 g/l
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Partikkelkarakteristika	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold	: 66,5 %
Andre egenskaber	: Procent fast stof,21.6 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold. Brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxidationsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

n-butylacetat (123-86-4)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

acetone (67-64-1)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

QUIXX PAINT REPAIR PEN+	
Persistens og nedbrydelighed	Produktet er ikke testet.
n-butylacetat (123-86-4)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.
Bionedbrydning	83 % (28 d; (OECD-metode 301D))
acetone (67-64-1)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.
Bionedbrydning	90,9 % (28 d; (OECD-metode 301B))

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

QUIXX PAINT REPAIR PEN+	
Bioakkumuleringspotentiale	Produktet er ikke testet.
n-butylacetat (123-86-4)	
Biokonzentrationsfaktor (BCF REACH)	15 (Beregningsmetode)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	2,3 (25 °C; (OECD-metode 117))
Bioakkumuleringspotentiale	Svagt bioakkumulerende.
acetone (67-64-1)	
Biokonzentrationsfaktor (BCF REACH)	3 (beregnet værdi)

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	-0,23 Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR)
Bioakkumuleringspotentiale	Bioakkumulering er usandsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

QUIXX PAINT REPAIR PEN+	
Miljø - jord	Produktet er ikke testet.
n-butylacetat (123-86-4)	
Overfladespænding	61,3 mN/m (20 °C; (OECD-metode 115))
Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	1,268 – 1,844 (Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR))
Miljø - jord	Produktet adsorberes lidt i jord.
acetone (67-64-1)	
Overfladespænding	23,3 mN/m (20 °C)
Miljø - jord	Ingen tilgængelige oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indeholder PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter. Det europæiske affaldskatalog. Må ikke udledes til kloak eller miljøet. Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Genbruges eller bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.
Andre farer	: Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen.
HP-kode	: HP3 - »Brandfarlig«: – brandfarligt væskeformigt affald: væskeformigt affald, som har et flammepunkt på under 60 °C eller spildolie, diesel og let fyringsolie, som har et flammepunkt > 55 °C og ≤ 75 °C – brandfarligt pyrofort væskeformigt og fast affald: fast eller væskeformigt affald, der selv i små mængder er tilbøjeligt til at selvantænde inden for fem minutter efter at være kommet i kontakt med luft – brandfarligt fast affald: fast affald, som er let antændeligt, eller som kan forårsage eller bidrage til brand ved friktion – brandfarligt gasformigt affald: gasformigt affald, som antænder i luft ved 20 °C og et standardtryk på 101,3 kPa – affald, der reagerer med vand: affald, som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser i farlige mængder – andet brandfarligt affald: brandfarlige aerosoler, brandfarligt selvopvarmende affald, brandfarlige organiske peroxider og brandfarligt selvreaktivt affald HP4 - »Irriterende – hudirritation og øjenskader«: affald, som ved kontakt kan fremkalde hudirritation eller skade på øjet.






PUNKT 14: Transportoplysninger

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

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

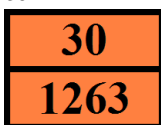
i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
MALING	PAINT (n-butyl acetate ; acetone)	Paint (n-butyl acetate ; acetone)	MALING	MALING
Beskrivelse i transportdokument				
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
				
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: F1
Særlige bestemmelser (ADR)	: 163, 367, 650
Begrænsede mængder (ADR)	: 5l
Undtagne mængder (ADR)	: E1
Transportkategori (ADR)	: 3
Farenummer (Kemler nr.)	: 30
Orange identifikationsbånd	:



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Begrænsede mængder (IMDG)	: 5 L
Undtagne mængder	: E1
EmS-nr. (Brand)	: F-E
EmS-nr. (Udslip)	: S-E

Luffart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E1
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y344
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 10L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 355
PCA max. nettomængde (IATA)	: 60L
CAO max. nettomængde (IATA)	: 220L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A3, A72, A192

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : F1
Særlige bestemmelser (ADN) : 163, 367, 650
Begrænsede mængder (ADN) : 5 L
Undtagne mængder (ADN) : E1
Yderligere krav/Bemærkninger (ADN) :

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : F1
Særlige bestemmelser (RID) : 163, 367, 650
Begrænsede mængder (RID) : 5L
Undtagne mængder (RID) : E1
Transportkategori (RID) : 3
Fareidentifikationsnr. (RID) : 30

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII)	
Henvisningskode	Gælder den
3(a)	QUIXX PAINT REPAIR PEN+ ; n-butylacetat ; acetone
3(b)	QUIXX PAINT REPAIR PEN+ ; n-butylacetat ; acetone
40.	n-butylacetat ; acetone

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Organisk opløsningsmiddel

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Indeholder stof omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

BILAG II RAPPORTERBARE FORSTADIER TIL BRÆNDSTOFFER

Live over stoffer, der i sig selv eller i blandinger eller i stoffer ved mistænkelige transaktioner samt væsentlige bortkomster og væsentlige tyverier skal indberettes inden for 24 timer.

Navn	CAS nr	Kode i den kombinerede nomenklatur (KN-kode)	Kode i den kombinerede nomenklatur for blandinger uden komponenter, som medfører klassifikation under en anden KN-kode
Acetone	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

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

VOC-indhold : 66,5 %

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Undgå afstrømning fra at trænge ind i vandløb, kloakker og kældre	Kvalificerende mængde (tons)	
	Nedre niveau	Øvre niveau
P5c BRANDFARLIGE VÆSKER Brandfarlige væsker, kategori 2 eller 3, ikke omfattet af P5a og P5b	5000	50000

Indeholder stoffer underlagt forordning (EF) 273/2004 fra Europaparlamentet og rådet af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der bruges til illegal fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer.

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

15.1.2. Nationale regler

Danmark

MAL-kode	: 0-3
Brandfareklasse	: Klasse II-1
En oplagsenhed	: 5 liter
Bemærkninger vedrørende klassificeringen	: R10 <H226;H319;H336>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale regler	: Må ikke bruges af unge under 18 år Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Generel revision		
4.2	Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede	Tilføjet	
9	Fysiske og kemiske egenskaber	Modificeret	
10.5	Uforenelige materialer	Tilføjet	
15	Oplysninger om regulering	Tilføjet	

Forkortelser og akronymer:

ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC50	Median effektiv koncentration
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
TLM	Median tolerancegrænse
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer

Datakilder : Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>. Leverandør-sikkerhedsdatablad.

Afdeling, som står for udarbejdelse af 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-sætningernes fulde ordlyd:	
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	På grundlag af forsøgsdata
Eye Irrit. 2	H319	Beregningsmetode

QUIXX PAINT REPAIR PEN+

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

STOT SE 3	H336	Beregningsmetode
-----------	------	------------------

KFT SDS EU 11

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.