

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: FIS V Zero 360 S - Komponent B (Härdare) / FIS V Zero 300 T -

Komponent B (Härdare)

Revisionsdatum: 15.06.2021

Version: 1.0/sv



Ersätter version av: 27.10.2020

Utskriftsdatum: 15.06.2021

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn **FIS V Zero 360 S - Komponent B (Härdare) / FIS V Zero 300 T - Komponent B (Härdare)**

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent
fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Telefon: +49(0)7443 12-0
Fax: +49(0)7443 12-4222
E-post: info-sdb@fischer.de
Internet: www.fischer.de

Distributör
fischer Sverige AB
Nygatan 93
SE-602 34 Norrköping
Telefon: +46 11 31 44 50 (kontorstid 08.00 - 16.00)
Fax: -
E-post: info@fischersverige.se
Internet: www.fischersverige.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer +49(0)6132-84463 (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

2.2 Märkningsuppgifter

känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] behöver produkten inte märkas.

2.3 Andra faror

Hälsosafarlig effekt Ingen information tillgänglig.

Speciella upplysningar betr fara för människa och miljö Ingen information tillgänglig.

Faroundikation Ingen information tillgänglig.

Riskupplysningar Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Enligt den kunskap som leverantören har idag innehåller produkten inte några farliga beståndsdelar i sådana mängder, enligt EU eller nationella bestämmelser skall anges i avsnitt 3.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt). Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Vid inandning	Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.
Vid hudkontakt	Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Använd INTE lösningsmedel eller thinner.
Vid ögonkontakt	Ta ut kontaktlinserna. Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.
Vid nedsväljning	Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas. Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Ingen information tillgänglig.
---------	--------------------------------

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

Omedelbara sjukvårdstjänster	Vid medvetslöshet, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
Särskild medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel	sprutdimma, (vatten), Vattenspraystråle, alkoholbeständigt skum, koldioxid, Släckningspulver
Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas	Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda exponeringsfaror som härrör från själva substansen eller beredningen dess förbränningsprodukter eller avgivna gaser

Upphettnings eller brand kan frigöra giftig gas.
Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.
För skydd mot omedelbar hudkontakt krävs skyddsklädsel (utöver normal arbetsklädsel).

övrige uppgifter om brandbekämpning

Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimor med finfördelad vattenstråle.
Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder

För annan personal än räddningspersonal
Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp:
Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Avlägsna alla antändningskällor.
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.
Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder

Låt stelna. Tag upp mekaniskt.
Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Referens till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt : 7 / 8 / 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering

Varning: Under bearbetning i härdat tillstånd producerade damm.
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Åtgärder beträffande hygien: Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet
Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Förebyggande av brand och explosion.

Inga särskilda åtgärder behövs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och behållare Förvaras endast i originalbehållaren.
Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.
Förvara i enlighet med lokala regler.

Olämpliga material för behållare Förvaras endast i originalbehållaren.

Anvisningar för gemensam lagring Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

TRGS 510 10-13

Rekommenderad lagringstemperatur +5 - 25 °C

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Halvmask med partikelfilter P2 (EN 143).
Anmärkningar	Använd det angivna andningsskyddet om det hygieniska gränsvärdet överskrids och/eller i de fall utsläpp sker av produkten (damm).
Skyddshandskar	Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. Vid långvarig eller upprepade kontakt använd skyddshandskar.
Lämpligt material	Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374. Butylgummi, CR (polykloropren, kloroprenkautschuk), NBR (Nitrilgummi), Fluorgummi
Olämpligt material	PVC- eller gummihandskar rekommenderas inte.
Materialtjocklek	min. 0,12 mm
Genombrottstid	> 60 min
Anmärkningar	Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottstid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontakttid).
ledtråd	Ersätts vid förslitning.
Ögonskydd	Vid stänk skall tätt slutande skyddsglasögon bäras. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
Skyddskläder	Långärmad klädsel

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: FIS V Zero 360 S - Komponent B (Härdare) / FIS V Zero 300 T -

Komponent B (Härdare)

Revisionsdatum: 15.06.2021

Version: 1.0/sv



Ersätter version av: 27.10.2020

Utskriftsdatum: 15.06.2021

Anmärkning	Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
Allmänna skydds- och hygienåtgärder	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Använd skyddande hudkräm före hantering av produkten.
Information om miljöskyddsbestämmelser	Inga särskilda miljöåtgärder krävs. se avsnitt 6/7
Tekniska åtgärder	Sörj för tillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Pasta
Färg	svart
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	ej fastställd
Smältpunkt [°C] / Fryspunkt [°C]	Inga data tillgängliga
Kokpunkt [°C]	Inga data tillgängliga
Flampunkt [°C]	> 100
Avdunstningshastighet [kg/(s*m²)]	Inga data tillgängliga
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser [Vol-%]	
Nedre gränsvärde	Inga data tillgängliga
Övre gränsvärde	Inga data tillgängliga
Ångtryck [kPa]	Inga data tillgängliga
Ångdensitet	Inga data tillgängliga
Densitet [g/cm³]	1,4 - 1,5
Relativ densitet	Inga data tillgängliga
Löslighet	Inga data tillgängliga
Vattenlöslighet [g/l]	Inga data tillgängliga
Löslighet [g/l]	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	Inga data tillgängliga
Självantändlighet	ej självantändbar

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: FIS V Zero 360 S - Komponent B (Härdare) / FIS V Zero 300 T -

Komponent B (Härdare)

Revisionsdatum: 15.06.2021

Version: 1.0/sv



Ersätter version av: 27.10.2020

Utskriftsdatum: 15.06.2021

Sönderfallstemperatur [°C]	Inga data tillgängliga
Viskositet dynamisk [kg/(m*s)]	100 - 250
Explosiva egenskaper	ej explosivt.
Oxiderande egenskaper	Nej

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna. Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se avsnitt 7.
-------------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.
--------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.
---------------------------------	--

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror och oxiderande ämnen
-----------------------------	-----------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Oral toxicitet [mg/kg]	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Dermal toxicitet [mg/kg]	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Inhalativ toxicitet [mg/l]	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Effekt på hud	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Effekt på ögon	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: FIS V Zero 360 S - Komponent B (Härdare) / FIS V Zero 300 T -

Komponent B (Härdare)

Revisionsdatum: 15.06.2021

Version: 1.0/sv



Ersätter version av: 27.10.2020

Utskriftsdatum: 15.06.2021

Retning av andningsvägar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
cancerframkallande effekter	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Frätande effekt	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifikt toxicitet på målorgan (engångsexposition) [mg/kg]	
Anmärkningar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifikt toxicitet på målorgan (upprepad exposition) [mg/kg]	
Anmärkningar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration	
Aspirations_less_hydrocarbons	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet för fisk [mg/l]	
Anmärkningar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Daphniatotoxicitet [mg/l]	
Anmärkningar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Toxicitet för alger [mg/l]	
Anmärkningar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.
-------------------------	---

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: FIS V Zero 360 S - Komponent B (Härdare) / FIS V Zero 300 T -

Komponent B (Härdare)

Revisionsdatum: 15.06.2021

Version: 1.0/sv



Ersätter version av: 27.10.2020

Utskriftsdatum: 15.06.2021

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Produkten har inte testats.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av bestämning av PBT-egenskaper Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.
Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.
Töm återstående innehåll.
Tomförpackning: Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.
produkt: Kan om lokala bestämmelser så tillåter kastas på soptipp eller brännas i lämplig förbränningsanläggning.

EWC-kod Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika.
Följande avfallskoder är endast förslag:
200000 - KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER

AVSNITT 14: Transportinformation

	Landtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG	Flygtransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nr	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.
14.2 Benämning av godset	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
Officiell transportbenämning		Non dangerous good	Non dangerous good
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Försiktighetsåtgärder Inga särskilda åtgärder behövs

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: FIS V Zero 360 S - Komponent B (Härdare) / FIS V Zero 300 T -

Komponent B (Härdare)

Revisionsdatum: 15.06.2021

Version: 1.0/sv



Ersätter version av: 27.10.2020

Utskriftsdatum: 15.06.2021

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Dekorationsfärgsdirektiv utan betydelse

Cancerogent farligt ämne enligt appendix II GefStoffV Nej

Hanteringsbegränsningar. ingen begränsning

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Säkerhetsbedömning En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för den här tillberedningen. Detta säkerhetsdatablad innehåller mer än ett exponeringsscenario i integrerad form. Innehållen från exponeringsscenarierna har tagits med i avsnitten 1.2, 8, 9, 12, 15 och 16 i detta säkerhetsdatablad.

Ytterligare regler Säkerhetsdatabladet motsvarar KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för faroklasserna Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning EG nr CLP

Ändringar gentemot senaste version är markerade med *.

Informationen baseras på den kunskapsnivå och erfarenheter vi har idag. Säkerhetsdatabladet beskriver produkter vad gäller säkerhetskrav. Uppgifterna har inte betydelsen av utlovade egenskaper.