

[KR] 위험성분: 납 • H360-H362 태아 또는 생식능력에 손상을 일으킬 수 있음 모유를 먹는 아이에게 유해할 수 있음 H372 중증 신경계, 신장 그리고 혈액을 잠시간 또는 반복된 노출로 인하여 손상시킨다. P201 사용 전 취급 설명서를 확보하시오. P260 분진을 연무를 흡입하지 마시오. P263 임신·수유 기간에는 접촉하지 마시오. P280 (보호장갑·보호의·보안경·안면보호구)를(을) 착용하시오. P308+P313 노출 되거나 노출이 우려되면 의학적인 조치·조언을 구하시오. • 상업적 용도에서만 사용

[RS] OPASNOST • Proizvod sadrži: olovo • H360FD-H362 Može štetno da utiče na plodnost. Može štetno da utice na plod. Može da ima štetno dejstvo na odgojčad. H372 Dovodi do oštećenja centralnog nervnog sistema u bubrege i krv usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja. P201 Pribaviti posebnu uputstvu pre upotrebe. P260 Ne udisati pršinu ili maglu. P263 Izbegavati kontakt za vreme trudnoće ili dojenja. P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odevu/zaštitu načina/zaštitu za lice. P308+P313 Ako dođe do izlaganja ili se sumnja da je došlo do izlaganja: Potražiti medicinski savet/ mišljenje. • Samo za profesionalnu primenu

[RU] ОПАСНО • Продукт содержит: свинец • H360FD-H362 Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может причинить вред неродившемуся ребёнку. Может нанести вред грудным детям. H372 При длительном или многократном воздействии оказывает вредное влияние на центральную нервную систему и почки. P201 Перед использованием получить специальные инструкции. P260 Не вдыхать пыль или туман. P263 Избегать контакта в период беременности / грудного вскармливания. P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица. P308+P313 При оказании воздействия или обеспокоенности: Обратиться к врачу. • Только для промышленного использования

[SE] FARA • Produkten innehåller: bly i massiv form [partikeldiameter ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet. Kan skada spädbarn som ammas. H372 Orsakar skador på det centrala nervsystemet och njurarna och blod genom lång eller upprepad exponering. P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning. P260 Inandas inte damm eller dimma. P263 Undvik kontakt under graviditet eller amning. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. • Endast för yrkesmässigt bruk.

[SK] NEBEZPEČENSTVO • Produkt obsahuje: celistvý olovo [priemer častic ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Môže poškodiť plodnosť. Môže poškodiť nenarodene dielu. Môže spôsobiť poškodenie u dojených detí. H372 Spôsobuje poškodenie centrálnyho nervového systému a obličky a krví pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P260 Nevďychujte prach alebo hmlu. P263 Zabráňte kontaktu počas tehotenstva a dojenia. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. • Len na odborné použitie.

[SI] NEVARNO • Izdelek vsebuje: masivni svinec [premer delcev ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku. Lahko škoduje dojenim otrokom. H372 Škoduje preko osrednjega živčnega sistema in ledvicam in krv pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. P201 Pred uporabo pridobiti posebna navodila. P260 Ne vdihavati prahu ali meglice. P263 Preprečiti stik med nosečnostjo/dojenjem. P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P308+P313 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. • Samo za poklicne uporabnike.

[TR] TEHLIKE • İçindekiler: kurşun • H360FD-H362 Üremeye zarar verebilir. Doğmamış çocukta hasara yol açabilir. Emzirilen çocuğa zarar verebilir. H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu Merkezi sinir sistemi ve Böbreklere ve kana hasara yol açar. P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun. P260 Tozunu veya sisini solumayın. P263 Hamilelikte/anne sürt verirkten temastan kaçının. P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın. P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın. • Sadece ticari kullanım için

[VN] Nguy hiểm vi chúa thành phần: chi • H360FD-H362 Có thể ảnh hưởng đến khả năng sinh sản. Có thể có hại cho thai nhi. Có thể có hại đối với trẻ đang trong thời kỳ bú sữa. H372 Gây hại đến Hệ thần kinh trung ương, Thận, máu thông qua tiếp xúc kéo dài hoặc lặp đi lặp lại P201 Năm được những chỉ dẫn đặc biệt trước khi sử dụng. P260 Không hít thở bụi hoặc là sương. P263 Tránh tiếp xúc trong suốt thời gian mang thai/cho con bú. P280 Đeo găng tay bảo vệ/mặc quần áo bảo hộ/dùng cùi bảo vệ mắt/ bảo vệ mặt. P308+P313 NÊU tiếp xúc hoặc chạm phải: Hãy xin chỉ dẫn của bác sĩ thận trọng. • Chỉ sử dụng cho mục đích thương mại.



[DE] GEFAHR • Produkt enthält: Blei • H360FD-H362 Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen. Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen. H372 Schädigt das zentrale Nervensystem, die Nieren und das Blut bei längerer oder wiederholter Exposition. P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. P260 Staub oder Nebel nicht einatmen. P263 Kontakt während der Schwangerschaft/und der Stillzeit vermeiden. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P308+P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. • Nur für gewerbliche Anwender.

[EN] DANGER • Product contains: lead • H360FD-H362 May damage fertility. May damage the unborn child. May cause harm to breast-fed children. H372 Causes damage to the central nervous system, the kidneys and the blood through prolonged or repeated exposure. P201 Do not breathe dusts or mists. P260 Obtain special instructions before use. P263 Avoid contact during pregnancy/while nursing. P280 Wear protective gloves/protective clothing/ eye protection/face protection. P308+P313 IF exposed or concerned: Get medical advice/attention. • Restricted to professional users.

[BG] ОПАСНО • Продуктът съдържа: Олово в масивна форма [диаметър на частичата ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода. Може да бъде вреден за кърмачета. H372 Уврежда централната нервна система и бъбреците и кръвта при продължителна или повтаряща се експозиция. P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции. P260 Не вдихвате прах или дим. P263 Да се избягва контакт по време на бременност/при кърмене. P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. P308+P313 PRI явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ. • Само за професионална употреба.

Version: 29014-0218

CZ NEBEZPEČÍ • Produkt obsahuje: celistvé olovo [průměr částic ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky. Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka. H372 Způsobuje poškození centrálního nervového systému a ledvin a krv při prodloužené nebo opakované expozici. P201 Před použitím si obstarujte speciální instrukce. P260 Nevdychávej prach nebo mlhu. P263 Zabratíte styku během těhotenství/kojení. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejožď štítek. P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. • Pouze pro profesionální uživatele.

DK FARE • Produkt indeholder: bly • H360FD-H362 Kan skade forplantningseven. Kan skade det udfrøde barn. Kan skade børn, der ammes. H372 Beskadiger det centrale nervesystem, nyrene og blod ved længere eller gentagen eksponering. P201 Indhent særlige anvisninger før brug. P260 Indånd ikke pulver eller tåge. P263 Undgå kontakt under graviditet/amning. P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsesstøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. • Nur für den gewerblichen Gebrauch.

ES PELIGRO • El producto contiene: plomo • H360FD-H362 Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto. Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna. H372 Provoca daños en el sistema nervioso central, los riñones y la sangre tras exposiciones prolongadas o repetidas. P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso. P260 No respirar polvos o nieblas. P263 Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia. P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. • Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

EE ETTEVAATUST • Toode sisaldb: plii massiivsel kuju [osakeste diameeter ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Vöib kahjustada viljakust. Vöib kahjustada loodet. Vöib kahjustada rinnaga toidetavat last. H372 Kahjustab kesknärvivisüsteemi ja neerusti ja veri pikajaisel või korduvat kokkupututel. P260 Tolmu või udu mitte sisse hingata. P201 Enne kasutamist tulvuda erjuhüistega. P263 Vältida kokkupuudet raseduse/metamise ajal. P280 Kanda kaitsekindaid/kaitsevastust/kaitseprill/kaitsemaski. P308+P313 Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poolte. • Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

EG خطير- يحتوي على الرصاص H360FD-H362 • قد يضر بالخصوبة قد يضر بالاجنة قد يسبب ضرراً لاطفال الرضاعة الطبيعية H372 يسبب ضرر الى الجهاز المحيي المركزي، الكلو الامام خلال العرض طول الامد او المتكرر P260 لا تنسى الغبار او الغبار P263 يلزم تجنب نفس المادة أثناء الحمل وعند الارضاع P280 تليس فقارات للحملام/الملابس للحملام/وقاء للعنين /وقاء للوجه P308+P313 إذا حدث تعرض او فرق: نطلب استشارة طبية /رعاية طبية. P201 لازم الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. • للاستخدام التجاري فقط

FR DANGER • Le produit contient: plomb • H360FD-H362 Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au foetus. Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel. H372 Risque avéré d'effets graves pour le système nerveux central, les reins et le sang à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. P260 Ne pas respirer les poussières ou les brouillards. P263 Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse/pendant l'allaitement. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. • Réserve aux utilisateurs professionnels.

FI VAARA • Tuote sisältää: lyijy massiivimuodossa [hiukkosten halkaisija ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Saattaa heikentää hedelmällisyyttä. Voi vaurioittaa sikiötä. Saattaa aiheuttaa haittaa rintaruokinnassa oleville lapsille. H372 Vahingoittaa keskushermostoa ja munuaisia ja veri pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. P201 Lue erityisohjeet ennen käyttöä. P260 Älä hengitä pölyä tai sumua. P263 Vältä kosketusta raskauden tai imetyksen aikana. P280 Käytä suoja-akseeniä/suojaavatustusta/silmensuojaista/kasvonsuojaista. P308+P313 Altistumisen tapahduttua tai jos epäilään altistumista: Hakeudu lääkärin. • Vain ammattikäytöön.

GR ΚΙΝΔΥΝΟΣ • Το προϊόν περιέχει: Μόλυβδος συμπαγής [διάμετρος σωματιδίων ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο. Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα. H372 Προκαλεί βλάβες στο κεντρικό νευρικό σύστημα και στους νεφρούς και στο αἷμα υπέραπό παρατεταμένη επανελμένη έκθεση. P201 Εφόδιαστε την πιστοποίηση της ειδικής οδηγίας πριν από την χρήση. P260 Μην ανανεύετε σκόνη ή σταγονίδια. P263 Αποφεύγετε την επαφή στη διάρκεια της εγκυοσύνης/γαλουχίας. P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα απομήκη προστασία για τα πάτα/πρόσωπο. P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΚΘΕΣΗΣ ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλεύετε/Επικεφαλήτε γιατρό. • Μόνο για επαγγελματική χρήση. • Μόνο για επαγγελματική χρήση.

HU VESZÉLY • A termék tartalmaz: ólom tömör formában [részecskeátmérő ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket. A szoptatott gyermeket károsíthatja. H372 Hosszabb idejű vagy ismétlődő expozíció esetén károsítja a központi idegrendszer és a vesét és a vérét. P201 Használálat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. P260 A por vagy kód belélegzése tilos. P263 A terhesség/szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való örintkezést. P280 Védekesztő/véderőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvos ellátást kell kérni. • Kizárolag szakmai felhasználói részről.

HR OPASNOST • Proizvod sadrži: olovo u čvrstom stanju [čestice promjera ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Može štetno djelovati na plodnost. Može naškoditi nerodenom djetetu. Može štetno djelovati na dicu koja se hrane majčinim mlijekom. H372 Oštocene središnji živčani sustav i bubrege u krvi kod dužeg ili ponovljeno izlaganja. P201 Prije uporabe pribaviti posebne upute. P260 Ne uđiši prašinu ili maglu. P263 Izbjegavati dodir tijekom trudnoće/djenja. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P308+P313 U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet/pomoći liječnika. • Samo za profesionalne korisnike.

IT PERICOLO • Il prodotto contiene: piombo • H360FD-H362 Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Può essere nocivo per i latenti allattati al seno. H372 Provoca danni al sistema nervoso centrale, ai reni e al sangue in caso di esposizione prolungata e ripetuta. P201 Procuroarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P260 Non respirare la polvere o la nebbia. P263 Evitare il contatto durante la gravidanza/l'allattamento. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. • Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

LT PAVOJINGA • Paminio sudėtyje yra: masvyios formos švinas [dailelių skersmuo ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Gali pakenkti žindomai vaikui. H372 Kenkia centrinei nervų sistemai, inkstams ir kraujas, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina. P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. P260 Neįkvėpti dulkių arba rūko. P263 Vengti kontakto nėštumo metu/maintinant krūtimi. P280 Mūvėti apsauginis pŕstines / devēti apsauginius drabužius / naudoti akiu (veido) apsaugos priemones. P308+P313 Esant salyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją. • Skirta tik profesionaliemis naudotojams.

LV DRAUDI • Produkts satur: svins masīvā formā [dalīju diametrs ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Var negatīvi ietekmēt auglibu. Var nodarīt kaitējumu nedzīvumā bērnām. Var radīt kaitējumu ar krūti barotā bērnām. H372 Izraisā centrālās nervu sistēmas, nieru un asinīs bojājumus ilgstosās vai atkārtotas iedarbības rezultātā. P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukciju. P260 Neieelpot putekļus vai dūmus. P263 Izvairīties no saskares grūtniečibas laikā/barojot bērnu ar krūti. P280 Izmantot aizsargcīmdu/aizsargdrēbes/acu aizsargs/sezas aizsargs. P308+P313 Ja nokļūst saskarī vai saistīs ar to: lūdziet mediku palīdzību. • Tikai profesionāliei lietotājiem.

NO FARE • Produktet inneholder: blyforbindelser, unntatt de som er nevnt andre steder i listen • H360FD-H362 Kan skade forplantningseven. Kan skade barn som ammes. H372 Forårsaker skader på det sentrale nervesystemet og nyrene og blodet ved lengre eller gjentatt eksponering. P201 Innhet særskilt instruksjon for bruk. P260 Ikke innend støv eller tåge. P263 Unngå kontakt under graviditet/ammring. P280 Benyt vernehanskjer/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P308+P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. • Restricted to professional users.

NL GEVAAR • Produkt bevat: lood • H360FD-H362 Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden. Kan schadelijk zijn via borstvoeding. H372 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en de nieren en bloed bij langdurige of herhaalde blootstelling. P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P260 Stof of nevel niet inadem. P263 Bij zwangerschap of borstvoeding aanraak vermijden. P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. • Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

PT PERIGO • O produto contém: chumbo • H360FD-H362 Pode afectar a fertilidade. Pode afectar a nascituras. Pode ser nocivo para as crianças alimentadas com leite materno. H372 Afeta o sistema nervoso central, os rins e o sangue após exposição prolongada ou repetida. P260 Não respirar as poeiras ou névoas. P201 Pedir instruções específicas antes da utilização. P263 Evitar o contacto durante a gravidez/o aleitamento. P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/ocular/protecção facial. P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. • Reservado aos utilizadores profissionais.

PL NIEBEZPIECZEŃSTWO • Produkt zawiera: ółów w postaci litę [częstki wielkość ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Może działać szkodliwie na płodność. Może działać szkodliwie na dziecko w tonie matki. Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią. H372 Powoduje uszkodzenie ośrodkowego układu nerwowego i nerek i krwi poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. P260 Nie wdrychaj pyłu lub mgły. P201 Przed użyciem zapoznaj się ze specjalnymi ostrożnością. P263 Unika kontaktu w czasie ciąży/karmienia piersią. P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. P308+P313 W przypadku narażenia lub styczności: Zasiegnąć porady/życiotość się pod opiekę lekarza. • Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

CN 危险物质：铅 • H360-H362 可能对生育能力或胎儿造成伤害 可能对母乳喂养的儿童造成伤害 H372 长期或反复接触会对造成伤害 中枢神经系统、肾脏和血液 P201 使用前取得专用说明 P260 不要吸入粉尘/气体 P263 怀孕/哺乳期间避免接触 P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具 P308+P313 如接触到或有疑虑-求医/就诊 -仅用于商业用途

ID BAHAYA • Mengandung: timah hitam • H360FD-H362 Dapat membahayakan kesuburan. Dapat membahayakan janin dalam kandungan. Dapat membahayakan bayi yang menyusu. H372 Menyebabkan kerusakan pada sistem saraf pusat, ginjal dan darah melalui paparan jangka panjang atau berulang. P201 Baca instruksi khusus sebelum digunakan. P260 Jangan menghirup debu atau kabut. P263 Hindari kontak selama hamil/menyusui. P280 Kenakan sarung tangan/pakaian pelindung dan pelindung mata/wajah. P308+P313 Bila terpapar atau diduga terpapar: dapatkan nasihat medis. • Terbatas untuk pengguna profesional.

RO PERICOL • Produsul conține: plumb în stare masivă [diametrul particulelor ≥ 1 mm] • H360FD-H362 Poate dăuna fertilității. Poate dăuna sănătatea copilului și sănătatea sa. H372 În caz de expunere îndeplinătoare sau repetată afectează sistemul nervos central și rinichii și săngele. P201 Procurări instrucțiuni speciale înainte de utilizare. P260 Nu inspirați praful sau ceata. P263 Evitați contactul în timpul sarcinii/îlăptării. P280 Partați mănuși de protecție/îmbrăcămintă de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a fetei. P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. • Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.04.2018

Versionsnummer 7

Revision: 06.04.2018

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Lötdraht Kristall 400 Sn60Pb40
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Drikkevandsanlæg, brug i fødevarereteknologi. Anvendes i medicinsk teknologi. Temperaturer > 500 °C
- **Teknisk funktion** lodning
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Loddelegering
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
Stannol GmbH & Co. KG
Haberstr. 24
D-42551 Velbert
Deutschland
+49/2051-3120-332
sdb@stannol.de
- **For yderligere information:** Product Safety Department
- **1.4 Nødtelefon:** 8:00 am - 5:00 pm (CET) +49 (0) 2051 3120 332

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Repr. 1A H360FD-H362 Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det uføde barn. Kan skade børn, der ammes.

STOT RE 1 H372 Beskadiger det centrale nervesystem, nyrerne og blod ved længere eller gentagen eksponering.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS08

- **Signalord Fare**
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
bly
- **Faresætninger**
H360FD-H362 Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det uføde barn. Kan skade børn, der ammes.
H372 Beskadiger det centrale nervesystem, nyrerne og blod ved længere eller gentagen eksponering.
- **Sikkerhedssætninger**
P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
P260 Indånd ikke pulver eller tåge.
P263 Undgå kontakt under graviditet/amning.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

- **Yderligere oplysninger:**
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
- **2.3 Andre farer**
Indånding af dampe, der frigives under lodningsprocessen, bør undgås. Fluxdampe irriterer næse, hals og lunger og kan forårsage allergisk reaktion (astma) efter langvarig eller gentagen eksponering. Derfor anbefaler vi brugen af røgudtræk med passende filtre.
Vask altid hænderne forsigtigt med sæbe og vand efter håndtering af produktet inden du spiser, drikker og ryger.
Opvarm ikke loddematerialerne over 500 °C.
Holde utilgængeligt for børn.
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 2)

DK



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.04.2018

Versionsnummer 7

Revision: 06.04.2018

Handelsnavn: Lötdraht Kristall 400 Sn60Pb40

- **vPvB:** Ikke relevant.

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Blanding

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige til sætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7439-92-1 bly

Repr. 1A, H360FD-H362; STOT RE 1, H372 25-55%

EINECS: 231-100-4

CAS: 7440-31-5 tin

40-80%

EINECS: 231-141-8

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· Generelle anvisninger:

Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen være mindst 48 timer efter et uheld.

· **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

· **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

· **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

· **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekämpelse

· 5.1 Slukningsmidler

· **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekämpelse efter omgivelserne.

· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

· 5.3 Anvisninger for brandmandskab

· **Særlige værnemidler:** Bær ådedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Bær personlig beskyttelsesbeklædning.

· **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

· 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

(Fortsættes på side 3)

DK



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.04.2018

Versionsnummer 7

Revision: 06.04.2018

Handelsnavn: Lötdraht Kristall 400 Sn60Pb40

(Fortsat fra side 2)

- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Hold åndedrætsværn i beredskab.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **8.1 Kontrolparametre**

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

CAS: 7439-92-1 bly

GV (DK) Langtidsværdi: 0,05 mg/m³

E, som Pb

BOELV (EU) Langtidsværdi: 0,15 mg/m³

as Pb

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

- **8.2 Eksponeringskontrol**

- **Personlige værnemidler:**

- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdssphør.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklaðning.

- **Åndedrætsværn:**

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

- **Håndbeskyttelse:**

Handske af gummi

Handske af syntetisk gummi

For at undgå hudproblemer skal man kun bære handske i det omfang det måtte være nødvendigt.

- **Handskemateriale:**

Valg af en egned handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerielernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialelets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man foresørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

- **Udseende:**

Form:

Streg

Farve:

Grå

- **Lugt:**

Karakteristisk

- **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

- **pH-værdi:**

Ikke relevant.

- **Tilstandsændring**

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 4)

DK



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.04.2018

Versionsnummer 7

Revision: 06.04.2018

Handelsnavn: Lötdraht Kristall 400 Sn60Pb40

(Fortsat fra side 3)

· Flammepunkt:	Ikke relevant.
· Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke bestemt.
· Dekomponeringstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplasive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Eksplotionsgrænser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
· Damptryk:	Ikke relevant.
· Densitet:	Ikke bestemt.
· Relativ massefyld:	Ikke bestemt.
· Dampmassefyld:	Ikke relevant.
· Fordampningshastighed	Ikke relevant.
· Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Uopløselig.
· Fordelingskoefficient: n-oktan/vand:	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
dynamisk:	Ikke relevant.
kinematisk:	Ikke relevant.
· Opløsningsmiddelindhold:	
Tørstofindhold:	100,0 %
9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)

DK



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.04.2018

Versionsnummer 7

Revision: 06.04.2018

Handelsnavn: Lötdraht Kristall 400 Sn60Pb40

(Fortsat fra side 4)

- **Reproduktionstoksicitet**
Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn. Kan skade børn, der ammes.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Beskadiger det centrale nervesystem, nyreerne og blod ved længere eller gentagen eksponering.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Almindeligvis ikke vandskadelig.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | |
|--|----------------|
| · 14.1 UN-nummer | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.3 Transportfareklasse(r) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasse | Ikke relevant |
| · 14.4 Emballagegruppe | |
| · ADR, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.5 Miljøfarer: | Ikke relevant. |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke relevant. |
| · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden | Ikke relevant. |
| · UN "Model Regulation": | Ikke relevant |

DK

(Fortsættes på side 6)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.04.2018

Versionsnummer 7

Revision: 06.04.2018

Handelsnavn: Lötdraht Kristall 400 Sn60Pb40

(Fortsat fra side 5)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
- Direktiv 2012/18/EU
- Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 30, 63
- Nationale forskrifter:
- MAL-Code: 00-6
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- Risikoangivelser

H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

H362 Kan skade børn, der ammes.

H372 Beskadiger det centrale nervesystem, nyrerne og blod ved længere eller gentagen eksponering.

- Datablad udstedt af: Product Safety Department

- Kontaktperson: Hr. Dörr

- Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Repr. 1A: Reproduktionstoksicitet – Kategori 1A

STOT RE 1: Specifik målorganstoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1

DK